

## ORDEN DE COMPRA 133063

### Información general

|                                         |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado                                  | Emitido                                                                                                                                                                                                                     |
| Fecha de la orden                       | 10/09/2024                                                                                                                                                                                                                  |
| Solicitud núm.                          | 223964                                                                                                                                                                                                                      |
| Solicitante                             | Carola Lombardi Angarita                                                                                                                                                                                                    |
| Enviar Al Usuario                       | Carola Lombardi Angarita                                                                                                                                                                                                    |
| Entidad                                 | MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL                                                                                                                                                                                            |
| N.I.T.                                  | 899999001                                                                                                                                                                                                                   |
| Justificación                           | SUMINISTRAR Y DISTRIBUIR DOTACIÓN ESCOLAR PARA SEDES EDUCATIVAS FOCALIZADAS, DE ACUERDO CON LO CONTEMPLADO EN EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS (AMP) VIGENTE DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN "COLOMBIA COMPRA EFICIENTE". |
| Instrumento de Agregación de Demanda    | Dotación Escolar III                                                                                                                                                                                                        |
| Supervisor de la Orden de Compra        | JUAN GUILLERMO JIMENEZ GÓMEZ                                                                                                                                                                                                |
| Teléfono Supervisor                     | 6012222800                                                                                                                                                                                                                  |
| Fecha de vencimiento (Orden de compra)  | 31/12/2024                                                                                                                                                                                                                  |
| Especificaciones adicionales de Entrega | Conforme lo establecido en el Estudio previo                                                                                                                                                                                |
| Gravámenes adicionales                  | N.A                                                                                                                                                                                                                         |

### Dirección

**Dirección** Calle 43 No. 57-14  
Bogotá D.C. Bogotá D.C. 111321  
Colombia  
A la atención de: Carola Lombardi Angarita

### Proveedor

**Nombre** INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A

**Dirección Principal** CALLE 23A No. 25 - 59  
BOGOTA D.C., BOGOTA  
Colombia

**Teléfono (Celular)** +57 ( ) 3168743726

### Artículos

| No  (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=desc&order=No) | Articulo (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Articulo) | Cantidad (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Cantidad) | Unidad (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Unidad) | Precio (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Precio) | Total (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Total) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                       | "dts03--100Aulas de Preescolar"                                                                | 7.00                                                                                           | Unidad                                                                                     | 5.057.902,50                                                                               | 35.405.317,50                                                                            |
| 2                                                                                                                                                                       | "dts03--101Aulas de Primaria"                                                                  | 35.00                                                                                          | Unidad                                                                                     | 8.129.644,05                                                                               | 284.537.541,75                                                                           |
| 3                                                                                                                                                                       | "dts03--102Aulas de Secundaria"                                                                | 35.00                                                                                          | Unidad                                                                                     | 8.527.704,75                                                                               | 298.469.666,25                                                                           |
| 4                                                                                                                                                                       | "dts03--115Puesto de Trabajo Aula Preescolar"                                                  | 6.00                                                                                           | Unidad                                                                                     | 1.317.900,60                                                                               | 7.907.403,60                                                                             |
| 5                                                                                                                                                                       | "dts03--118Puesto de Trabajo Aula Primaria"                                                    | 320.00                                                                                         | Unidad                                                                                     | 165.475,50                                                                                 | 52.952.160,00                                                                            |
| 6                                                                                                                                                                       | "dts03--119Puesto de Trabajo Aula Secundaria"                                                  | 270.00                                                                                         | Unidad                                                                                     | 175.309,65                                                                                 | 47.333.605,50                                                                            |
| 7                                                                                                                                                                       | "dts03--126Puesto de Trabajo Docente"                                                          | 63.00                                                                                          | Unidad                                                                                     | 327.113,55                                                                                 | 20.608.153,65                                                                            |
| 8                                                                                                                                                                       | "dts03--131Puesto de Trabajo Preescolar"                                                       | 38.00                                                                                          | Unidad                                                                                     | 282.470,40                                                                                 | 10.733.875,20                                                                            |
| 9                                                                                                                                                                       | "dts03--153Mueble de almacenamiento aulas"                                                     | 64.00                                                                                          | Unidad                                                                                     | 785.583,00                                                                                 | 50.277.312,00                                                                            |
| 10                                                                                                                                                                      | "dts03--166Tablero Alta resistencia humedad"                                                   | 63.00                                                                                          | Unidad                                                                                     | 240.540,00                                                                                 | 15.154.020,00                                                                            |
| 11                                                                                                                                                                      | "dts03--174T  ndem tres (3) canecas aulas"                                                     | 63.00                                                                                          | Unidad                                                                                     | 161.820,00                                                                                 | 10.194.660,00                                                                            |

| No  (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=desc&order=No) | Articulo (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Articulo) | Cantidad (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Cantidad) | Unidad (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Unidad) | Precio (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Precio) | Total (/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/133063?sort=asc&order=Total) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12                                                                                                                                                                  | dts03–IVA                                                                                      | 1.00                                                                                           | Unidad                                                                                     | 158.379.005,94                                                                             | 158.379.005,94                                                                           |
|                                                                                                                                                                     |                                                                                                |                                                                                                |                                                                                            | Total                                                                                      | 991.952.721,39                                                                           |

Modificaciones

Documentos adicionales

09/17/2024 - 16:27



SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN

Código: CN-FT-38

ACTO DE APROBACIÓN DE LA GARANTÍA COMO REQUISITOS DE EJECUCIÓN Y VERIFICACIÓN LEGALIZACIÓN

Versión: 4

ORDEN ☒ CONVENIO ☐ CONTRATO ☐ NÚMERO 133063 FECHA 10/09/2024  
ADICIÓN ☐ NÚMERO FECHA

Tomador/afianzado: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A -INMEMA S.A NIT. 860061577-9  
Beneficiario/asegurado: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL NIT. 899999001-7  
Garante: Seguros del estado S.A NIT. 860051447-7

|                             |                                          |                             |                                  |                             |
|-----------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Fecha de inicio: 19/09/2024 | Fecha inicial de terminación: 31/12/2024 | Nueva fecha de terminación: | Valor inicial: \$ 991.952.721,39 | Valor final: \$ 991.952.721 |
|-----------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|

|                                          |                 |                                      |                 |                      |                   |                                    |                       |      |                            |
|------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|-----------------------|------|----------------------------|
| Número de póliza de cumplimiento:        | 11-44-101234760 | Número de póliza de responsabilidad: |                 | Número de garantía:  |                   | Resumen de Prórrogas y/o Adiciones |                       |      |                            |
| Anexo                                    | 2               | Anexo                                |                 | Anexo:               |                   | No. adicional                      | Fecha                 | Tipo | Valor/Fecha de terminación |
| Fecha de expedición:                     | 9/10/2024       | Fecha de expedición:                 |                 | Fecha de expedición: |                   |                                    |                       |      |                            |
| Amparo                                   | Requiere        | % Asegurado                          | Inicio Vigencia | Vencimiento Vigencia | Nuevo Vencimiento | Valor Asegurado                    | Nuevo Valor Asegurado |      |                            |
| CUMPLIMIENTO                             | X               | 10,00%                               | 19/09/2024      | 30/06/2025           | 9/07/2025         | \$ 99.195.272,14                   |                       |      |                            |
| PAGO DE SALARIOS_PRESTACIONES SOCIALES L | X               | 5,00%                                | 19/09/2024      | 31/12/2027           | 9/01/2028         | \$ 49.597.636,07                   |                       |      |                            |
| CALIDAD DEL SERVICIO                     | X               | 10,00%                               | 19/09/2024      | 31/12/2025           | 9/01/2026         | \$ 99.195.272,14                   |                       |      |                            |

Revisó: DIANA PATRICIA BERMÚDEZ CETINA

Fecha de Aprobación: 14/11/2024

Firma

JESUS ALBERTO CAMPO M.

Coordinador Grupo Gestión Contractual y Liquidación



## SUBDIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN

Código: CN-FT-38

## ACTO DE APROBACIÓN DE LA GARANTÍA COMO REQUISITOS DE EJECUCIÓN Y VERIFICACIÓN LEGALIZACIÓN

Versión: 4

ORDEN ☒ CONVENIO ☐ CONTRATO ☐ NÚMERO 133063 FECHA 10/09/2024  
ADICIÓN ☐ NÚMERO FECHA

Tomador/afianzado: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A -INMEMA S.A NIT. 860061577-9  
Beneficiario/asegurado: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL NIT. 899999001-7  
Garante: Seguros del estado S.A NIT. 860051447-7

|                             |                                          |                             |                                  |              |
|-----------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------|
| Fecha de inicio: 13/09/2024 | Fecha inicial de terminación: 31/12/2024 | Nueva fecha de terminación: | Valor inicial: \$ 991.952.721,39 | Valor final: |
|-----------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------|

|                                   |                 |                                      |  |                      |  |                                    |       |      |                            |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------------------------|--|----------------------|--|------------------------------------|-------|------|----------------------------|
| Número de póliza de cumplimiento: | 11-44-101234760 | Número de póliza de responsabilidad: |  | Número de garantía:  |  | Resumen de Prórrogas y/o Adiciones |       |      |                            |
| Anexo                             | 0               | Anexo                                |  | Anexo:               |  | No. adicional                      | Fecha | Tipo | Valor/Fecha de terminación |
| Fecha de expedición:              | 11/09/2024      | Fecha de expedición:                 |  | Fecha de expedición: |  |                                    |       |      |                            |

| Amparo                                   | Requiere | % Asegurado | Inicio Vigencia | Vencimiento Vigencia | Nuevo Vencimiento | Valor Asegurado  | Nuevo Valor Asegurado |  |  |  |  |
|------------------------------------------|----------|-------------|-----------------|----------------------|-------------------|------------------|-----------------------|--|--|--|--|
| CUMPLIMIENTO                             | X        | 10,00%      | 10/09/2024      | 30/06/2025           |                   | \$ 99.195.272,14 |                       |  |  |  |  |
| PAGO DE SALARIOS_PRESTACIONES SOCIALES L | X        | 5,00%       | 10/09/2024      | 31/12/2027           |                   | \$ 49.597.636,07 |                       |  |  |  |  |
| CALIDAD DEL SERVICIO                     | X        | 10,00%      | 10/09/2024      | 31/12/2025           |                   | \$ 99.195.272,14 |                       |  |  |  |  |

Revisó: DIANA PATRICIA BERMÚDEZ CETINA

Fecha de Aprobación: 13/09/2024

Firma

Jesús Alberto Campo

JESUS ALBERTO CAMPO M.

Coordinador Grupo Gestión Contractual y Liquidación

## ACTA DE INICIO

Espacio para número de radicación  
Sistema de Gestión Documental

|                                                  |                                                         |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| CONTRATO/CONVENIO No.                            | OC 133063 de 2024                                       |
| CONTRATISTA:                                     | INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                |
| DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATISTA:     | NIT 860061577-9                                         |
| REPRESENTANTE LEGAL:                             | EDGARD SÁNCHEZ CORREDOR                                 |
| DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN REPRESENTANTE LEGAL: | 19348974 DE BOGOTÁ                                      |
| SUPERVISOR/INTERVENTOR                           | JUAN GUILLERMO JIMENEZ GÓMEZ                            |
| CARGO-DEPENDENCIA SUPERVISOR                     | PROFESIONAL ESPECIALIZADO<br>OFICINA DE INFRAESTRUCTURA |

El día diecinueve (19) del mes de septiembre de 2024, se reunieron: JUAN GUILLERMO JIMENEZ GÓMEZ Supervisor del Contrato – Orden de Compra 133063 de 2024 y EDGARD SÁNCHEZ CORREDOR Representante Legal de INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A en calidad de Contratista, con el fin de suscribir la presente acta, teniendo en cuenta que a la fecha el contrato se encuentra aprobado y cuenta con:

Registro presupuestal 29924 del 12 de septiembre de 2024  
Garantías Póliza de cumplimiento No. 11-44-101234760, expedida por Seguros del Estado SA y aprobada el 13 de septiembre de 2024  
Otros N.A.

Que a los diez (10) días del mes de septiembre del presente año se firmó el contrato – orden de compra 133063, cuyo objeto es “*SUMINISTRAR Y DISTRIBUIR DOTACIÓN ESCOLAR PARA SEDES EDUCATIVAS FOCALIZADAS, DE ACUERDO CON LO CONTEMPLADO EN EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS (AMP) VIGENTE DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN “COLOMBIA COMPRA EFICIENTE”*”, por valor de (\$991.952.721,39) NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL SETECIENTOS VEINTIÚN PESOS M/CTE. CON TREINTA Y NUEVE CENTAVOS y por el periodo comprendido desde la suscripción del acta de inicio al treinta y uno (31) de diciembre de 2024.

Para todos los efectos se tendrá como fecha de inicio la de suscripción del presente documento, el cual debe formalizarse en la plataforma Tienda Virtual del Estado Colombiano.

En constancia de lo anterior se firman la presente Acta por los que en ella intervinieron,

Firma



Nombre: JUAN GUILLERMO JIMENEZ GÓMEZ  
SUPERVISOR

Firma



Nombre: EDGARD SÁNCHEZ CORREDOR  
REPRESENTANTE LEGAL

Nota: la presente acta de inicio debe publicarse en la plataforma SECOP.

1ra copia: Expediente contractual. 2da. Copia: Interventor/Supervisor. 3ra copia: Contratista



NIT. 860.009.578-6

## POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

|                                      |     |      |                |     |      |                    |                |     |      |             |                  |               |  |                              |  |            |  |
|--------------------------------------|-----|------|----------------|-----|------|--------------------|----------------|-----|------|-------------|------------------|---------------|--|------------------------------|--|------------|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BOGOTA, D.C. |     |      |                |     |      | SUCURSAL<br>BOGOTA |                |     |      |             |                  | COD.SUC<br>11 |  | NO.PÓLIZA<br>11-44-101234760 |  | ANEXO<br>0 |  |
| FECHA EXPEDICIÓN                     |     |      | VIGENCIA DESDE |     |      | A LAS HORAS        | VIGENCIA HASTA |     |      | A LAS HORAS | TIPO MOVIMIENTO  |               |  |                              |  |            |  |
| DÍA                                  | MES | AÑO  | DÍA            | MES | AÑO  |                    | DÍA            | MES | AÑO  |             |                  |               |  |                              |  |            |  |
| 11                                   | 09  | 2024 | 10             | 09  | 2024 | 00:00              | 31             | 12  | 2027 | 23:59       | EMISION ORIGINAL |               |  |                              |  |            |  |

## DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

|                                                                   |  |  |  |  |  |                                        |  |                                   |                   |  |  |
|-------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------|--|-----------------------------------|-------------------|--|--|
| NOMBRE O RAZON SOCIAL<br>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A |  |  |  |  |  |                                        |  | IDENTIFICACIÓN NIT: 860.061.577-9 |                   |  |  |
| DIRECCIÓN: CL 23A 25 59                                           |  |  |  |  |  | CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL |  |                                   | TELÉFONO: 2449143 |  |  |

## DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

|                                                            |  |  |  |  |  |                                        |  |                                   |                  |  |  |
|------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------|--|--|
| ASEGURADO / BENEFICIARIO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL |  |  |  |  |  |                                        |  | IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.001-7 |                  |  |  |
| DIRECCIÓN: CL 43 NRO. 57 - 14 CAN                          |  |  |  |  |  | CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL |  |                                   | TELÉFONO 2222800 |  |  |

ADICIONAL:

## OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN LA ORDEN DE COMPRA No. 133063, CUYO OBJETO ES SUMINISTRAR Y DISTRIBUIR DOTACION ESCOLAR PARA SEDES EDUCATIVAS FOCALIZADAS, DE ACUERDO CON LO CONTEMPLADO EN EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS (AMP) VIGENTE DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACION COLOMBIA COMPRA EFICIENTE.

## AMPAROS

RIESGO: SUMINISTRO DE BIENES

| AMPAROS                                                                     | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | SUMA ASEG/ACTUAL |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO                                                   | 10/09/2024     | 30/06/2025     | \$99,195,272.14  |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES | 10/09/2024     | 31/12/2027     | \$49,597,636.07  |
| CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES                             | 10/09/2024     | 31/12/2025     | \$99,195,272.14  |

## ACLARACIONES

| VALOR PRIMA NETA   | GASTOS EXPEDICIÓN | IVA                | TOTAL A PAGAR        | VALOR ASEGURADO TOTAL  | PLAN DE PAGO |
|--------------------|-------------------|--------------------|----------------------|------------------------|--------------|
| \$ *****933,182.00 | \$ *****20,000.00 | \$ *****181,104.00 | \$ *****1,134,287.00 | \$ *****247,988,180.35 | CONTADO      |

| INTERMEDIARIO                    |        |            | DISTRIBUCION COASEGURO |         |                 |
|----------------------------------|--------|------------|------------------------|---------|-----------------|
| NOMBRE                           | CLAVE  | % DE PART. | NOMBRE COMPAÑIA        | % PART. | VALOR ASEGURADO |
| PMP CONSULTORES DE SEGUROS LTDA. | 164147 | 100.00     |                        |         |                 |

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-44-101234760

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas



FIRMA TOMADOR



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

|                                      |  |  |                               |  |  |                    |                               |  |  |             |                               |               |  |                              |  |            |  |
|--------------------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|--------------------|-------------------------------|--|--|-------------|-------------------------------|---------------|--|------------------------------|--|------------|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BOGOTA, D.C. |  |  |                               |  |  | SUCURSAL<br>BOGOTA |                               |  |  |             |                               | COD.SUC<br>11 |  | NO.PÓLIZA<br>11-44-101234760 |  | ANEXO<br>2 |  |
| FECHA EXPEDICIÓN<br>DÍA MES AÑO      |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DÍA MES AÑO |  |  | A LAS HORAS        | VIGENCIA HASTA<br>DÍA MES AÑO |  |  | A LAS HORAS | TIPO MOVIMIENTO               |               |  |                              |  |            |  |
| 09 10 2024                           |  |  | 19 09 2024                    |  |  | 00:00              | 09 01 2028                    |  |  | 23:59       | ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA |               |  |                              |  |            |  |

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

|                         |                                          |  |  |  |  |                                        |  |                                   |                   |  |  |
|-------------------------|------------------------------------------|--|--|--|--|----------------------------------------|--|-----------------------------------|-------------------|--|--|
| NOMBRE O RAZON SOCIAL   | INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A |  |  |  |  |                                        |  | IDENTIFICACIÓN NIT: 860.061.577-9 |                   |  |  |
| DIRECCIÓN: CL 23A 25 59 |                                          |  |  |  |  | CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL |  |                                   | TELÉFONO: 2449143 |  |  |

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

|                                   |                                  |  |  |  |  |                                        |  |                                   |                  |  |  |
|-----------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|----------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------|--|--|
| ASEGURADO / BENEFICIARIO:         | MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL |  |  |  |  |                                        |  | IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.001-7 |                  |  |  |
| DIRECCIÓN: CL 43 NRO. 57 - 14 CAN |                                  |  |  |  |  | CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL |  |                                   | TELÉFONO 2222800 |  |  |

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN LA ORDEN DE COMPRA No. 133063, CUYO OBJETO ES SUMINISTRAR Y DISTRIBUIR DOTACION ESCOLAR PARA SEDES EDUCATIVAS FOCALIZADAS, DE ACUERDO CON LO CONTEMPLADO EN EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS (AMP) VIGENTE DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACION COLOMBIA COMPRA EFICIENTE.

AMPAROS

RIESGO: SUMINISTRO DE BIENES

| AMPAROS                                                                     | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | SUMA ASEG/ACTUAL | SUMA ASEG/ANTERIOR |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------|--------------------|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO                                                   | 19/09/2024     | 09/07/2025     | \$99,195,272.14  |                    |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES | 19/09/2024     | 09/01/2028     | \$49,597,636.07  |                    |
| CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES                             | 19/09/2024     | 09/01/2026     | \$99,195,272.14  |                    |

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO SE REALIZA ACTUALIZACION DE LA FECHA DE INICIO DE LA OC 133063 de 2024, SEGUN ACTA DE INICIO.  
LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

| VALOR PRIMA NETA                 | GASTOS EXPEDICIÓN | IVA                | TOTAL A PAGAR          | VALOR ASEGURADO TOTAL  | PLAN DE PAGO    |
|----------------------------------|-------------------|--------------------|------------------------|------------------------|-----------------|
| \$ *****933,182.00               | \$ *****20,000.00 | \$ *****181,104.00 | \$ *****1,134,287.00   | \$ *****247,988,180.35 | CONTADO         |
| INTERMEDIARIO                    |                   |                    | DISTRIBUCION COASEGURO |                        |                 |
| NOMBRE                           | CLAVE             | % DE PART.         | NOMBRE COMPAÑIA        | % PART.                | VALOR ASEGURADO |
| PMP CONSULTORES DE SEGUROS LTDA. | 164147            | 100.00             |                        |                        |                 |

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELEFONO: 2180903 - BOGOTA, D.C.

11-44-101234760

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas



FIRMA TOMADOR



**SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

**POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL**

**DECRETO 1082 DE 2015**

|                                      |  |  |                               |  |  |                    |                               |  |  |               |                                                  |                              |  |            |  |
|--------------------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|--------------------|-------------------------------|--|--|---------------|--------------------------------------------------|------------------------------|--|------------|--|
| CIUDAD DE EXPEDICIÓN<br>BOGOTÁ, D.C. |  |  |                               |  |  | SUCURSAL<br>BOGOTÁ |                               |  |  | COD.SUC<br>11 |                                                  | NO.POLIZA<br>11-44-101234760 |  | ANEXO<br>2 |  |
| FECHA EXPEDICIÓN<br>DÍA MES AÑO      |  |  | VIGENCIA DESDE<br>DÍA MES AÑO |  |  | A LAS HORAS        | VIGENCIA HASTA<br>DÍA MES AÑO |  |  | A LAS HORAS   | TIPO MOVIMIENTO<br>ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA |                              |  |            |  |
| 09 10 2024                           |  |  | 19 09 2024                    |  |  | 00:00              | 09 01 2028                    |  |  | 23:59         |                                                  |                              |  |            |  |

**DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO**

|                                                                   |  |  |  |  |  |                                        |  |                                   |                   |  |
|-------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------|--|-----------------------------------|-------------------|--|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL<br>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A |  |  |  |  |  |                                        |  | IDENTIFICACIÓN NIT: 860.061.577-9 |                   |  |
| DIRECCIÓN: CL 23A 25 59                                           |  |  |  |  |  | CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL |  |                                   | TELÉFONO: 2449143 |  |

**DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO**

|                                                               |  |  |  |  |  |                                        |  |                                   |                   |  |
|---------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------|--|-----------------------------------|-------------------|--|
| ASEGURADO / BENEFICIARIO:<br>MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL |  |  |  |  |  |                                        |  | IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.001-7 |                   |  |
| DIRECCIÓN: CL 43 NRO. 57 - 14 CAN                             |  |  |  |  |  | CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL |  |                                   | TELÉFONO: 2222800 |  |

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CARRERA 13 NO 96-60/74 - TELÉFONO: 2180903 - BOGOTÁ, D.C.

11-44-101234760

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

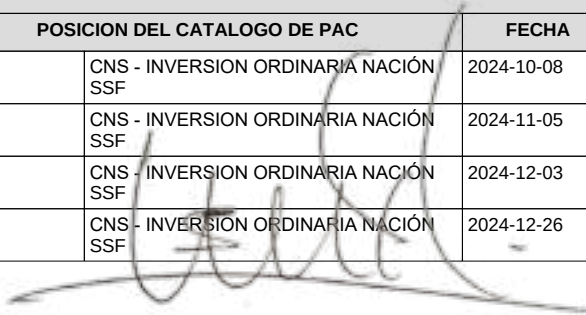
DLF164147A

|                                                                                  |                                                             |                                                               |                                                                |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|
|  | <b>Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto Comprobante</b> | <b>Usuario Solicitante:</b> MHaospina                         | ADRIANA OSPINA ROSAS                                           |  |
|                                                                                  |                                                             | <b>Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:</b> 22-01-01-004 | MEN ESCUELAS INDUSTRIALES E INSTITUTOS TECNICOS LEY 21 DE 1982 |  |
|                                                                                  |                                                             | <b>Fecha y Hora Sistema:</b> 2024-09-12-10:15 a. m.           |                                                                |  |

| REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO                                                                       |                                                                                                                                                                                             |                          |                                          |                  |                               |                                                                             |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------|-----------------|--------|------------|
| Con base en el CDP No: 5724 de fecha 2024-07-17. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle |                                                                                                                                                                                             |                          |                                          |                  |                               |                                                                             |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
| Número:                                                                                                    | 29924                                                                                                                                                                                       | Fecha Registro:          | 2024-09-12                               |                  | Unidad / Subunidad Ejecutora: | 22-01-01-004 MEN ESCUELAS INDUSTRIALES E INSTITUTOS TECNICOS LEY 21 DE 1982 |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
| Vigencia Presupuestal                                                                                      | Actual                                                                                                                                                                                      | Estado:                  | Generado                                 |                  |                               | Tipo de Moneda:                                                             | COP-Pesos                                            | Tasa de Cambio:  | 0,00            |        |                 |        |            |
| Valor Inicial:                                                                                             | 991.952.721,39                                                                                                                                                                              | Valor Total Operaciones: | 0,00                                     |                  |                               | Valor Actual:                                                               | 991.952.721,39                                       | Saldo x Obligar: | 991.952.721,39  |        |                 |        |            |
| TERCERO ORIGINAL                                                                                           |                                                                                                                                                                                             |                          |                                          |                  |                               |                                                                             |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
| Identificación: NIT                                                                                        | 860061577                                                                                                                                                                                   | Razón Social:            | INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A |                  |                               |                                                                             |                                                      | Medio de Pago:   | Abono en cuenta |        |                 |        |            |
| CUENTA BANCARIA                                                                                            |                                                                                                                                                                                             |                          |                                          |                  |                               |                                                                             |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
| Número:                                                                                                    | 210071247                                                                                                                                                                                   | Banco:                   | BANCO DE OCCIDENTE                       |                  |                               |                                                                             | Tipo:                                                | Corriente        | Estado:         | Activa |                 |        |            |
| ORDENADOR DEL GASTO                                                                                        |                                                                                                                                                                                             |                          |                                          |                  |                               |                                                                             |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
| Identificación:                                                                                            | 79265103                                                                                                                                                                                    | Nombre:                  | MAURICIO KATZ GARCIA                     |                  |                               | Cargo:                                                                      | VICEMINISTRO DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA Y MEDIA |                  |                 |        |                 |        |            |
| CAJA MENOR                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             | VIÁTICOS                 |                                          |                  |                               | DOCUMENTO SOPORTE                                                           |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
| Identificación:                                                                                            |                                                                                                                                                                                             | Fecha de Registro:       |                                          | Genera Viáticos: | No                            | Num. Solicitud de Comisión:                                                 |                                                      | Número:          | 133063          | Tipo:  | ORDEN DE COMPRA | Fecha: | 2024-09-12 |
| ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO                                                                              |                                                                                                                                                                                             |                          |                                          |                  |                               |                                                                             |                                                      |                  |                 |        |                 |        |            |
| DEPENDENCIA                                                                                                | POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO                                                                                                                                                                  | FUENTE                   | RECURSO                                  | SITUAC.          | FECHA OPERACIÓN               | VALOR INICIAL                                                               | VALOR OPERACIÓN                                      | VALOR ACTUAL     | SALDO X OBLIGAR |        |                 |        |            |
| 2700 VEPBM -SUB DEACCESO                                                                                   | C-2201-0700-16-201020-2201027-02 ADQUIS. DE BYS - INSTITUCIONES EDUCATIVAS FORTALECIDAS - 2. SEGURIDAD HUMANA Y JUSTICIA SOCIAL / 2. FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL | Nación                   | 16                                       | SSF              |                               | 991.952.721,39                                                              | 0,00                                                 |                  |                 |        |                 |        |            |
| Total:                                                                                                     |                                                                                                                                                                                             |                          |                                          |                  |                               | 991.952.721,39                                                              | 0,00                                                 | 991.952.721,39   | 991.952.721,39  |        |                 |        |            |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objeto: | PLC 0980 RAD 028465 SUMINISTRAR Y DISTRIBUIR DOTACIÓN ESCOLAR PARA SEDES EDUCATIVAS FOCALIZADAS, DE ACUERDO CON LO CONTEMPLADO EN EL ACUERDO MARCO DE PRECIOS (AMP) VIGENTE DE LA AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN "COLOMBIA COMPRA EFICIENTE" |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| PLAN DE PAGOS                    |                    |                              |                                         |            |                |                   |               |
|----------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------|-------------------|---------------|
| DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC |                    | POSICION DEL CATALOGO DE PAC |                                         | FECHA      | VALOR A PAGAR  | SALDO POR OBLIGAR | LINEA DE PAGO |
| 004                              | MEN LEY 21 DE 1982 | 6-8                          | CNS - INVERSION ORDINARIA NACIÓN<br>SSF | 2024-10-08 | 99.195.272,13  | 99.195.272,13     | NINGUNO       |
| 004                              | MEN LEY 21 DE 1982 | 6-8                          | CNS - INVERSION ORDINARIA NACIÓN<br>SSF | 2024-11-05 | 297.585.816,42 | 297.585.816,42    | NINGUNO       |
| 004                              | MEN LEY 21 DE 1982 | 6-8                          | CNS - INVERSION ORDINARIA NACIÓN<br>SSF | 2024-12-03 | 297.585.816,42 | 297.585.816,42    | NINGUNO       |
| 004                              | MEN LEY 21 DE 1982 | 6-8                          | CNS - INVERSION ORDINARIA NACIÓN<br>SSF | 2024-12-26 | 297.585.816,42 | 297.585.816,42    | NINGUNO       |



FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

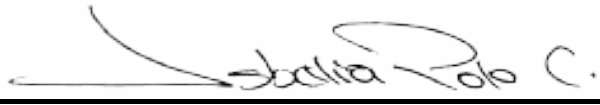
|                                                    |        |            |
|----------------------------------------------------|--------|------------|
| ACTA APROBACION MANUAL DE MANTENIMIENTO Y GARANTIA | Fecha: | 19/09/2024 |
|----------------------------------------------------|--------|------------|

|                                                       |                     |        |
|-------------------------------------------------------|---------------------|--------|
| Contratista: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | Orden de Compra     | 133063 |
| Dirección: CALLE 23A #25-59                           | Telefono 3103224285 |        |
| Email: inmemaltda@yahoo.es                            |                     |        |

| INFORMACION                                                       | Cumple (Si o No) |
|-------------------------------------------------------------------|------------------|
| Contiene recomendaciones de buen uso                              | SI               |
| Contiene recomendaciones de limpieza                              | SI               |
| Contiene recomendaciones de mantenimiento                         | SI               |
| Contiene condiciones y alcance de la garantia                     | SI               |
| Contiene las indicaciones para realizar una solicitud de garantia | SI               |

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| Nota: Para la aprobación se deben cumplir con todos los items |
|---------------------------------------------------------------|

|                                                                                      |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| REPRESENTANTE SUPERVISION                                                            | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO                                                                 | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                               | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |
| REVISADO POR                                                                         |
| NOMBRE: ISBELIA POLO                                                                 |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                               |
| C.C: 49778348                                                                        |

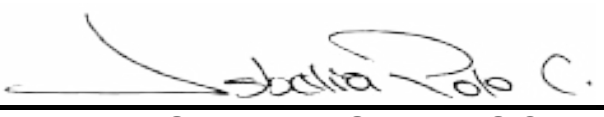
|                           |        |            |
|---------------------------|--------|------------|
| ACTA APROBACION MARCACION | Fecha: | 19/09/2024 |
|---------------------------|--------|------------|

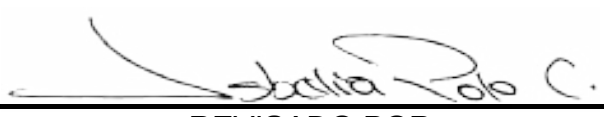
|                                                       |                     |        |
|-------------------------------------------------------|---------------------|--------|
| Contratista: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | Orden de compra     | 133063 |
| Dirección: CALLE 23A #25-59                           | Telefono 3103224285 |        |
| Email: inmemaltda@yahoo.es                            |                     |        |

| INFORMACION                                              | Cumple (Si o No) |
|----------------------------------------------------------|------------------|
| Nombre del proveedor en Colombia                         | SI               |
| Dirección del proveedor en Colombia                      | SI               |
| Ciudad donde se ubica el proveedor en Colombia           | SI               |
| Numero telefonico del contacto del proveedor en Colombia | SI               |
| Año de entrega de dotación                               | SI               |
| Tiempo de garantía                                       | SI               |

|                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------|----|
| La marcación debe ser legible                                    | SI |
| Resiste el rayado                                                | SI |
| Resistente a sustancias utilizadas en los servicios de limpieza. | SI |

Nota: no se aceptan adhesivos, y para la aprobación se deben cumplir con todos los items

|                                                                                      |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| REPRESENTANTE SUPERVISION                                                            | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO                                                                 | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                               | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |
| REVISADO POR                                                                         |
| NOMBRE: ISBELIA POLO                                                                 |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                               |
| C.C: 49778348                                                                        |



|                                      |        |  |
|--------------------------------------|--------|--|
| ACTA VERIFICACION DE MATERIAS PRIMAS | Fecha: |  |
|--------------------------------------|--------|--|

|                                                       |                     |        |
|-------------------------------------------------------|---------------------|--------|
| Contratista: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | Orden de Compra     | 133063 |
| Dirección: CALLE 23A #25-59                           | Telefono 3103224285 |        |
| Email: inmemaltda@yahoo.es                            |                     |        |

| Grupo                       | Materia prima                                                                                                                   | Cumple (Si o No) |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Tuberia                     | Tubo Cold Rolled rdondo de 2 " o 1.9 espesor minimo de 1.2 mm sin pintura.                                                      | SI               |
|                             | Tubo Cold Rolled rdondo de 1 1/2" espesor minimo de 1.2 mm sin pintura.                                                         | SI               |
|                             | Tubo Cold Rolled rdondo de 1" espesor minimo de 1.2 mm sin pintura.                                                             | SI               |
|                             | Tubo Cold Rolled rdondo de 1/2" espesor minimo de 1.2 mm sin pintura.                                                           | SI               |
|                             | Tubo Cold Rolled rdondo de 7/8" espesor minimo de 1.2 mm sin pintura.                                                           | SI               |
|                             | Tubo Cold Rolled rdondo de 7/8" espesor minimo de 1.5 mm sin pintura.                                                           | SI               |
|                             | Tubo Cold Rolled cuadrado de 1 1/2" espesor minimo de 1.2 mm sin pintura.                                                       | N.A.             |
|                             | Tubo Cold Rolled cuadrado de 1" espesor minimo de 1.2 mm sin pintura.                                                           | SI               |
|                             | Tubo Cold Rolled cuadrado de 1 1/2" espesor minimo de 1.5 mm sin pintura.                                                       | N.A.             |
|                             | Tubo Cold Rolled rectangular de 1 x 1/2" espesor minimo de 1.2mm sin pintura.                                                   | SI               |
| Lamina metalica             | Lamina Cold Rolled espesor de pared 1.2 mm minimo sin pintura                                                                   | SI               |
|                             | Lamina Cold Rolled espesor de pared 1.5 mm minimo sin pintura                                                                   | N.A.             |
| Platina                     | Platina metalica de 1 " espesor nomina 1/8"                                                                                     | SI               |
| tuberia de acero inoxidable | tubo cuadrado de acero inoxidable de 1" espesor mkinimo de 1.2mm                                                                | N.A.             |
|                             | tubo cuadrado de acero inoxidable de 1 1/2" espesor mkinimo de 1.2mm                                                            | N.A.             |
| Lamina de acero inoxidable  | Lamina en acero inoxidable espesor minimo de 1.4mm                                                                              | N.A.             |
|                             | Lamina en acero inoxidable espesor minimo de 1.2mm                                                                              | N.A.             |
| Aluminio                    | Perfil de alumnio para tablero con pared de espesor minimo de 1mm                                                               | SI               |
| Polipropileno               | Polipropileno copolimero de alto impacto con aditivo UV (verde, rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado), (asientos y espaldares) | SI               |
|                             | Polipropileno copolimero de alto impacto con aditivo UV (Gris oscuro), (superficies de mesas)                                   | SI               |
| tablero contrachapado       | tablero de madra contrachapada de espesor 14mm minimo                                                                           | N.A.             |
| tablero aglomerado          | Tablero de particulas aglomeradas de espesor minimo de 9 mm                                                                     | N.A.             |
|                             | Tablero de particulas aglomeradas de espesor minimo de 12 mm                                                                    | N.A.             |
|                             | Tablero de particulas aglomeradas de espesor minimo de 15 mm                                                                    | N.A.             |
| tablero aglomerado RH       | Tablero de particulas aglomeradas resistente a la humedad de espesor minimo de 9 mm                                             | SI               |



|                        |                                                                                                                  |      |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| laminas<br>Melaminicas | Laminado decorativo de alta presión color aya de espesor minimo de 1mm                                           | SI   |
|                        | Laminado decorativo de alta presión color gris claro de espesor minimo de 1mm                                    | SI   |
|                        | Laminado de alta presión balance espesor minimo de 0.6mm                                                         | SI   |
|                        | Laminado de alta presión pizarra espesor minimo de 1mm                                                           | SI   |
| sistemas de union      | Tornilleria autoperforante                                                                                       | SI   |
|                        | Remachos POP diametro 3/16"                                                                                      | SI   |
| complementos           | Tapon interno de polipropileno inyectado para tuberia cuadrada                                                   | SI   |
|                        | Tapon interno de polipropileno inyectado para tuberia redonda, con nervaduras y forma semiesferica               | SI   |
|                        | Bisagras metalicas comerciales                                                                                   | SI   |
|                        | Cerradora comercial de triple cierre                                                                             | SI   |
|                        | Esquineros en polipropileno inyectado para tablero                                                               | SI   |
|                        | Pisapapeles prensa , en polipropileno inyectado color blanco                                                     | SI   |
|                        | Papeleras en polietileno en tres colores de acuerdo a uso, con tapa de vaiven, capacidad minimo de 20 litros.    | SI   |
|                        | Parrilla en acero fundido o figurado de espesor minimo de 1.8mm                                                  | N.A. |
|                        | Sistema de suministro de Gas comercial                                                                           | N.A. |
|                        | Manijas de encendido para piloto en estufas                                                                      | N.A. |
|                        | Quemadores de aluminio fundido compuesto por dos lineas de quemadores concentricos                               | N.A. |
|                        | Cajones de plasticos de polietileno de alto impacto con filtro UV , color gris claro o transparente o azul claro | SI   |

Observaciones

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
|                               |                                |
| REPRESENTANTE SUPERVISION     | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA: |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ      |
| CARGO: CONTRATISTA - MEN      | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS    |
| C.C: 49778348                 | C.C: 79730234                  |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO MESA AUXILIAR PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                             |                  |             |                 |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL<br>MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                         |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                       | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Mesa auxiliar destinada al trabajo de alumnos en preescolar y primer grado de primaria. | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas              | Acero         | Tubo cold rolled sección circular de 2" o 1,9", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero         | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)            | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero         | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero         | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Superficie           | Madera        | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | N.A.            |
| Tornillos            | Acero         | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                                        | Pavonado                                                                                                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                      | 4        | SI              |

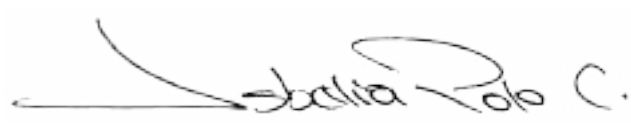
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                 | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                             | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                 | SI              |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana                                                                               | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos                                       | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica                                                                                             | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 5 mm +/-   | SI              |
| Diámetro de la superficie                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del espacio interno entre patas       | 459            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO MESA PUESTO DOCENTE

|                                          |                  |             |                 |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                                                      |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                    | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | APROBADO             |

DESCRIPCION TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                     | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño y faldón debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaño debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCION                                    | DIMENSION (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO MESA PREESCOLAR

|                                             |                  |             |                 |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL<br>MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                                           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas              | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepaño            | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

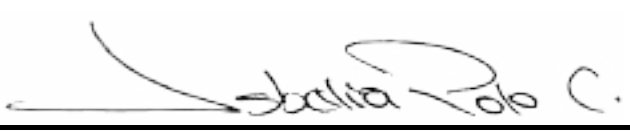
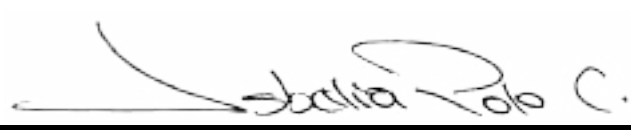
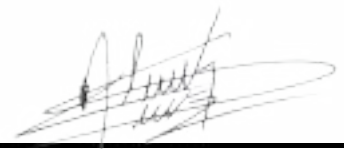
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|
| ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                 |
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                     |                          | DIRECCION                                                                                          | CIUDAD                                                                                                                                                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA      | FECHA           |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                        |                          | CALLE 23A #25-59                                                                                   | BOGOTÁ D.C.                                                                                                                                                                                                                             | 133063               | 19/09/2024      |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         | ESTADO DE LA MUESTRA |                 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla.                                                                                                                                             |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         | APROBADO             |                 |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                 |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                           | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD             | CUMPLE(SI O NO) |
| Patas                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2                    | SI              |
| Soporte superficie                                                                                                                                                                                                                              | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2                    | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4                    | SI              |
| Platinas de sujeción                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4                    | SI              |
| Superficie                                                                                                                                                                                                                                      | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1                    | SI              |
|                                                                                                                                                                                                                                                 | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |                      |                 |
| Refuerzo Apoyapiés                                                                                                                                                                                                                              | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1                    | SI              |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                       | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1                    | SI              |
| Tornillos                                                                                                                                                                                                                                       | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4                    | N.A.            |
| Tapones                                                                                                                                                                                                                                         | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4                    | SI              |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                 |
| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | CUMPLE(SI O NO) |
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      | SI              |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                 |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                     |                          | DIMENSIÓN (mm)                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                         | TOLERANCIA           | CUMPLE(SI O NO) |
| Altura de la mesa                                                                                                                                                                                                                               |                          | 640                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         | 5 mm +/-             | SI              |
| Ancho de la mesa                                                                                                                                                                                                                                |                          | 720                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         | 5 mm +/-             | SI              |
| Ancho de la superficie                                                                                                                                                                                                                          |                          | 680                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         | 5 mm +/-             | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores                                                                                                                                                                                                     |                          | 520                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         | 5 mm +/-             | SI              |
| Profundidad de la superficie                                                                                                                                                                                                                    |                          | 400                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         | 5 mm +/-             | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                                                                                                                                                                                                                  |                          | 67                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                         | 2 mm +/-             | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                                                                                                                                                                                                                   |                          | 100                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         | 2 mm +/-             | SI              |
| Radios Laterales                                                                                                                                                                                                                                |                          | 1054                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         | 10 mm +/-            | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                                                                                                                                                                                                                 |                          | 50                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                         | 2 mm +/-             | SI              |
| Radio interno de la superficie                                                                                                                                                                                                                  |                          | 2960                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         | 10 mm +/-            | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie                                                                                                                                                                                                |                          | 94° - 105°                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                         | N/A                  | SI              |
| OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                 |
|                                                                                                                                                              |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                    |                      |                 |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                                    | REVISADO POR:                                                                                                                                                                                                                           |                      |                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                                    | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                           |                      |                 |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                                    | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                                                                                                                                                                  |                      |                 |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                                    | C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                           |                      |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                                                                                                                                                                          |                      |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                                                                                                                                                                               |                      |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                                                                                                                                                                             |                      |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    | C.C: 79730234                                                                                                                                                                                                                           |                      |                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                 |
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                     |                          | DIRECCION                                                                                          | CIUDAD                                                                                                                                                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                | FECHA           |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                        |                          | CALLE 23A #25-59                                                                                   | BOGOTÁ D.C.                                                                                                                                                                                                                             | 133063                         | 19/09/2024      |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         | ESTADO DE LA MUESTRA           |                 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla.                                                                                                                                           |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         | APROBADO                       |                 |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                 |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                           | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD                       | CUMPLE(SI O NO) |
| Patas                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2                              | SI              |
| Soporte superficie                                                                                                                                                                                                                              | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2                              | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4                              | N.A.            |
| Platinas de sujeción                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4                              | SI              |
| Superficie                                                                                                                                                                                                                                      | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1                              | SI              |
|                                                                                                                                                                                                                                                 | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |                                |                 |
| Refuerzo Apoyapiés                                                                                                                                                                                                                              | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1                              | SI              |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                       | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1                              | SI              |
| Tornillos                                                                                                                                                                                                                                       | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4                              | N.A.            |
| Tapones                                                                                                                                                                                                                                         | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4                              | SI              |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                 |
| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | CUMPLE(SI O NO) |
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                | SI              |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                 |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                     | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                                    | TOLERANCIA                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                |                 |
| Altura de la mesa                                                                                                                                                                                                                               | 760                      |                                                                                                    | 5 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Ancho de la mesa                                                                                                                                                                                                                                | 720                      |                                                                                                    | 5 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Ancho de la superficie                                                                                                                                                                                                                          | 680                      |                                                                                                    | 5 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Altura del espacio para miembros inferiores                                                                                                                                                                                                     | 625                      |                                                                                                    | 5 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Profundidad de la superficie                                                                                                                                                                                                                    | 400                      |                                                                                                    | 5 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Altura Espacio libre entrepaño                                                                                                                                                                                                                  | 67                       |                                                                                                    | 2 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                                                                                                                                                                                                                   | 100                      |                                                                                                    | 2 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Radios Laterales                                                                                                                                                                                                                                | 1054                     |                                                                                                    | 10 mm +/-                                                                                                                                                                                                                               | SI                             |                 |
| Radio esquinas de la superficie                                                                                                                                                                                                                 | 50                       |                                                                                                    | 2 mm +/-                                                                                                                                                                                                                                | SI                             |                 |
| Radio interno de la superficie                                                                                                                                                                                                                  | 2960                     |                                                                                                    | 10 mm +/-                                                                                                                                                                                                                               | SI                             |                 |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie                                                                                                                                                                                                | 94° - 105°               |                                                                                                    | N/A                                                                                                                                                                                                                                     | SI                             |                 |
| OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                |                 |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                  |                          | REVISADO POR:                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA: |                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                   |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ      |                 |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                                                                                                                                                                          |                          | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS    |                 |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                   |                          | C.C: 49778348                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                         | C.C: 79730234                  |                 |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS

|                                          |                  |             |                 |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                                                                                            |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                          | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno. | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                      | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                         | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Niveladores                | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                                     | 4        | SI              |
|                            | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                         |          | SI              |
| Base Piso                  | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 1        | SI              |
| Laterales                  | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 2        | SI              |
| Puerta                     | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris <b>oscuro</b> gofrado | 2        | SI              |
| Marco Estructural Puerta   | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris <b>oscuro</b> gofrado | 2        | SI              |
| Manija                     | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 2        | SI              |
| Entrepaño                  | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 2        | SI              |
| Refuerzo Entrepaños y Base | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 3        | SI              |
| Tapa Superior              | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 1        | SI              |
| Remate Superior            | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                              | 1        | SI              |
| Chapa                      | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                         | 1        | SI              |
| Pared de Fondo             | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 1        | SI              |
| Refuerzo Pared de Fondo    | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                         | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado         | 1        | SI              |
| Cajones                    | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                          | 3        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                        | SI              |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                   | SI              |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble. | SI              |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                 | SI              |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                        | SI              |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                      | SI              |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                   | SI              |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                      | SI              |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                        | SI              |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                 | SI              |
| El remate superior debe tener las aristas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                   | SI              |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                          | SI              |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                 | SI              |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                             | SI              |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                    | SI              |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                            |                 |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre sí.                                                                                                                     | SI              |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                      | SI              |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                | SI              |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                              | SI              |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                          | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura total del mueble con remate y patas | 1235           | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del mueble                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del mueble                           | 1200           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del mueble estructura               | 1200           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Primer entrepaño                    | 435            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Segundo entrepaño                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Puerta                              | 1160           | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho cada una de las puertas              | 580            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la manija                        | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Espacio interno de la mano manija - puerta | 40             | 1 mm +/-   | SI              |
| OPCIÓN 2 CAJÓN EN POLIPROPILENO            |                |            |                 |
| Ancho de cada uno de los cajones           | 200-280        | N/A        | SI              |
| Profundidad de cada uno de los cajones     | 300-360        | N/A        | SI              |
| Alto de cada uno de los cajones            | 300-360        | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                             |                  |             |                 |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL<br>MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                                                    |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

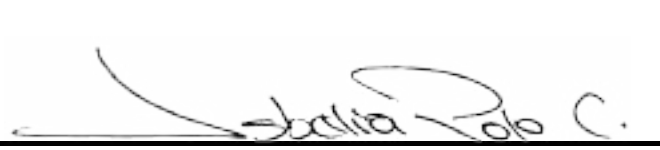
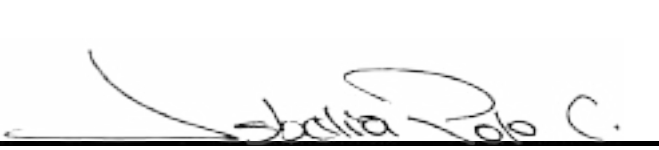
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo                                                | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                               | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                              | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener  amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soladura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                     | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                        | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico  ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                            | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP  de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                 | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca  debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                 | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                      | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2 ° +/-    | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                             |                  |             |                 |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL<br>MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                           | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas. | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 320            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 295            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 250 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 250 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 160 - 250      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 483            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

|                                             |                  |             |                 |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL<br>MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                                                                 |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                               | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

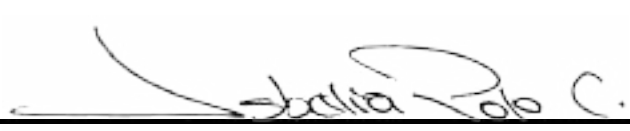
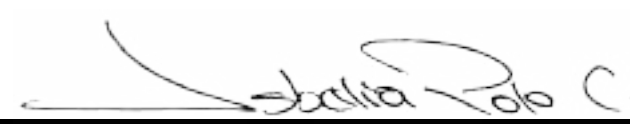
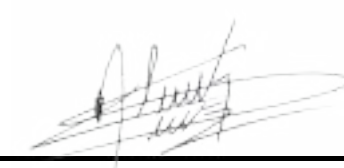
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                            | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                                | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                   | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                  | SI              |
| La estructura de las patas debe tener  amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                 | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                      | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                         | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                               | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico  ajustado fuertemente,  aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                             | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP  de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                            | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                  | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca  debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                             | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                  | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                       | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                  | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA                                                                                                                                                         |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                |                 |
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                            |                          | DIRECCION                                                                                      | CIUDAD                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                | FECHA           |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                               |                          | CALLE 23A #25-59                                                                               | BOGOTÁ D.C.                                                                                             | 133063                         | 19/09/2024      |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                                |                                                                                                         | ESTADO DE LA MUESTRA           |                 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria                                                                                    |                          |                                                                                                |                                                                                                         | APROBADO                       |                 |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                |                 |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                  | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                       | CUMPLE(SI O NO) |
| Patas                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2                              | SI              |
| Asiento-Espaldar                                                                                                                                                                                                       | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1                              | SI              |
| Amarres                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3                              | SI              |
| Asiento                                                                                                                                                                                                                | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1                              | SI              |
| Espaldar                                                                                                                                                                                                               | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1                              | SI              |
| Tapones                                                                                                                                                                                                                | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6                          | SI              |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                |                 |
| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                           |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | CUMPLE(SI O NO) |
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                            |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                  |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                              |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                                |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener  amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                     |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                        |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                               |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico  ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                            |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP  de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica  u otro método que lo supere.                                                                                                |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca  debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                 |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                 |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                | SI              |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                |                 |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                            | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                                | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                |                 |
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto                                                                                                                                                        | 440                      |                                                                                                | 5 mm +/-                                                                                                | SI                             |                 |
| Profundidad del asiento                                                                                                                                                                                                | 400                      |                                                                                                | 5 mm +/-                                                                                                | SI                             |                 |
| Ancho del asiento                                                                                                                                                                                                      | 340 - 420                |                                                                                                | N/A                                                                                                     | SI                             |                 |
| Ancho del espaldar                                                                                                                                                                                                     | 340 - 420                |                                                                                                | N/A                                                                                                     | SI                             |                 |
| Altura del espaldar                                                                                                                                                                                                    | 240 - 320                |                                                                                                | N/A                                                                                                     | SI                             |                 |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso                                                                                                                                                                      | 676                      |                                                                                                | 5 mm +/-                                                                                                | SI                             |                 |
| Radio de curvatura del espaldar                                                                                                                                                                                        | 600 mínimo               |                                                                                                | N/A                                                                                                     | SI                             |                 |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                                                                                                                                                                       | 0° a 3°                  |                                                                                                | 1 ° +/-                                                                                                 | SI                             |                 |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                                                                                                                                                                           | 100° a 103°              |                                                                                                | 1 ° +/-                                                                                                 | SI                             |                 |
| OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                |                 |
|                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                |                 |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                         |                          | REVISADO POR:                                                                                  |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA: |                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                          |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                  |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ      |                 |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                         |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS    |                 |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                          |                          | C.C: 49778348                                                                                  |                                                                                                         | C.C: 79730234                  |                 |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO TABLERO

|                                          |                  |             |                 |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                         |                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              |                         | MATERIAL                            | ESPECIFICACIÓN                                                         | ACABADO                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              |                         | Aluminio                            | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm                   | Anodizado mate gris natural                            | 1        | SI              |
| Esquineros         |                         | Plásticos                           | Polipropileno Copolímero                                               | Micro Texturizado Negro                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                       | Macizo                                                                 | Blanco                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                               | Resorte espiral                                                        | Zincado                                                | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                               | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | Micro Texturizado Negro o zincado según disponibilidad | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                       | Polipropileno Copolímero                                               | Blanco                                                 | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                              | Agglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                          | Laminado de alta presión                               | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Blanco con cuadrícula                                  | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Café o Negro                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          |                         | Acero                               | Comercial Auto perforante                                              | Color negro                                            | 16       | SI              |

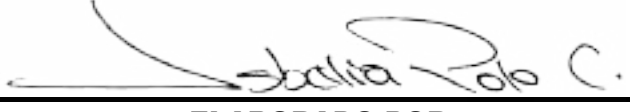
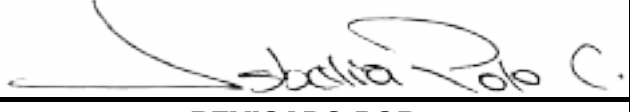
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                            |  |  |  |  | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            |  |  |  |  | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 |  |  |  |  | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. |  |  |  |  | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  |  |  |  |  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        |  |  |  |  | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        |  |  |  |  | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    |  |  |  |  | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  |  |  |  |  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         |  |  |  |  | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               |  |  |  |  | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                |  |  |  |  | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              |  |  |  |  | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      |  |  |  |  | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  |  |  |  |  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   |  |  |  |  | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  |  |  |  |  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             |  |  |  |  | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                               | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN PROTOTIPO TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS

|                                             |                  |             |                 |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL<br>MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 133063          | 19/09/2024 |

|                                                                                                                       |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                     | ESTADO DE LA MUESTRA |
| Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. | APROBADO             |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                      | ACABADO                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Canecas              | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca             | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3        | SI              |
| Estructura principal | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1        | SI              |
| Separadores canecas  | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2        | SI              |
| Tapones              | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas | Color negro                                                                            | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                              | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                | SI              |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                  | SI              |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.    | SI              |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.    | SI              |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas. | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                             | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la caneca (Unidad)            | 400 - 500      | N/A        | SI              |
| Ancho de la caneca (Unidad)             | 180 - 230      | N/A        | SI              |
| Profundidad de la caneca (Unidad)       | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del soporte canecas              | 70             | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la estructura                  | 800            | N/A        | SI              |
| Profundidad de la base de la estructura | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la estructura                 | 440            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: CONTRATISTA MEN                                                              | CARGO: CONTRATISTA MEN                                                                | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |

| MUNICIPIO | ORDEN DE COMPRA | NOMBRE ESTABLECIMIENTO                                                                 | NOMBRE SEDE                                                       | Aula Preescolar | Aula Primaria | Aula Secundaria | Puesto de Trabajo Aula Preescolar | Puesto Preescolar | Puesto primaria | Puesto Secundaria | Puesto Docente | Mueble Almacenamiento | Tablero | Tandem Canecas | MESA PREEESCOLAR | SILLA PREEESCOLAR | MESA Y SILLA PRIMARIA | MESA Y SILLA SECUNDARIA | MESA AUXILIAR PREEESCOLAR | MESA Y SILLA DOCENTE | CANECAS | TABLERO | MUEBLE ALMACENAMIENTO | TOTAL | SEPT 16 - SEPT 20 | SEPT 23 - SEPT 27 | SEPT 30 - OCT 4 | OCT 7 - OCT 11 | OCT 15 - OCT 18 | OCT 21 - OCT 25 | OCT 28 - NOV 1 | NOV 5 - NOV 8 | NOV 12 - NOV 15 | NOV 18 - NOV 22 | NOV 25 - NOV 29 |
|-----------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------------|---------|----------------|------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|---------|---------|-----------------------|-------|-------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA NO. 15 FRESCA                                                    | SEDE PRINCIPAL - LOMA FRESCA                                      | 4               | 8             | 14              | 1                                 | 0                 | 20              | 0                 | 1              | 2                     | 1       | 1              | 36               | 108               | 340                   | 560                     | 9                         | 27                   | 27      | 27      | 32                    | 1166  |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA NO. 7 SEDE JUAN XXIII                                            | SEDE JUAN XXIII                                                   | 2               | 6             | 11              | 0                                 | 2                 | 0               | 0                 | 0              | 0                     | 0       | 0              | 18               | 54                | 240                   | 440                     | 4                         | 19                   | 19      | 19      | 21                    | 834   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAN RURAL INTERNADO INDIGENA DE CAMINO VERDE            | WALIRUMANA2                                                       | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 40                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 78    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAN RURAL INTERNADO INDIGENA DE CAMINO VERDE            | JEPIROL1                                                          | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 0                 | 30              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 4                | 12                | 70                    | 10                      | 1                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 117   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INDIGENA PUAY                                 | MATIA                                                             | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 0                 | 10              | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 4                | 12                | 50                    | 10                      | 1                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 93    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INDIGENA PUAY                                 | ARANAIPA                                                          | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 30              | 20                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 70                    | 20                      | 0                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 122   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INDIGENA PUAY                                 | SEDE PRINCIPAL PUAY                                               | 1               | 2             | 12              | 0                                 | 0                 | 30              | 0                 | 2              | 2                     | 2       | 2              | 8                | 24                | 110                   | 480                     | 2                         | 17                   | 17      | 17      | 18                    | 693   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA DEL CERRO DE LA TETA       | SEDE PRINCIPAL                                                    | 1               | 6             | 6               | 0                                 | 2                 | 30              | 10                | 3              | 4                     | 3       | 3              | 10               | 30                | 270                   | 250                     | 2                         | 16                   | 16      | 16      | 18                    | 628   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA EL EDEN                    | TEQUENDAMA                                                        | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 2                 | 30              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 6                | 18                | 70                    | 10                      | 1                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 125   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL BAHIA HONDIRA                                 | AMUYUWOU                                                          | 0               | 2             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 20                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 80                    | 20                      | 0                         | 6                    | 6       | 6       | 6                     | 136   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO                      | WURRULIAN                                                         | 0               | 0             | 0               | 0                                 | 3                 | 30              | 20                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 30                    | 20                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 78    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO                      | ALEMASAIN                                                         | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 30                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 40                    | 30                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 98    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL PUERTO NUEVO                                  | SATSAPA                                                           | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 20              | 20                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 60                    | 20                      | 0                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 112   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL PUERTO NUEVO                                  | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL PUERTO NUEVO - SEDE PRINCIPAL | 1               | 3             | 5               | 1                                 | 1                 | 20              | 20                | 4              | 5                     | 4       | 4              | 13               | 39                | 140                   | 220                     | 3                         | 13                   | 13      | 13      | 15                    | 469   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL DE KASUTALAIN                                 | SEDE PRINCIPAL KASUTALAIN                                         | 1               | 4             | 10              | 0                                 | 3                 | 0               | 0                 | 1              | 2                     | 1       | 1              | 11               | 33                | 160                   | 400                     | 2                         | 16                   | 16      | 16      | 18                    | 672   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL DE MEDIA LUNA JAWAO                           | SEDE PRINCIPAL MEDIA LUNA JAWAO                                   | 0               | 3             | 7               | 1                                 | 2                 | 0               | 20                | 2              | 2                     | 2       | 2              | 6                | 18                | 120                   | 300                     | 1                         | 12                   | 12      | 12      | 12                    | 493   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL KATANAMANA                                         | LOS ANGELES                                                       | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 30              | 20                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 70                    | 20                      | 0                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 122   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA MARCO TULIO MONTIEL URIANA DE NORTECHON | JUYASIRAIN2                                                       | 0               | 0             | 0               | 0                                 | 3                 | 30              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 30                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 68    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA MARCO TULIO MONTIEL URIANA DE NORTECHON | TALAULA                                                           | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 1                 | 0               | 20                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 5                | 15                | 40                    | 20                      | 1                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 97    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 133062          | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA MARCO TULIO MONTIEL URIANA DE NORTECHON | KEWIRALIMANA                                                      | 2               | 4             | 1               | 0                                 | 4                 | 20              | 0                 | 1              | 2                     | 1       | 1              | 20               | 60                | 180                   | 40                      | 4                         | 8                    | 8       | 8       | 11                    | 339   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA                                            | PUNTA ESPADA                                                      | 0               | 0             | 0               | 0                                 | 3                 | 30              | 0                 | 2              | 2                     | 2       | 2              | 3                | 9                 | 30                    | 0                       | 0                         | 2                    | 2       | 2       | 2                     | 50    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA                                            | KAYUSIRAMANA                                                      | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 0                 | 20              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 4                | 12                | 60                    | 10                      | 1                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 107   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA                                            | CASTILLETE                                                        | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 10              | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 50                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 88    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA                                            | ICHIPA                                                            | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 40                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 78    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA                                            | ANTESHIRU                                                         | 1               | 1             | 0               | 1                                 | 1                 | 30              | 30                | 4              | 5                     | 4       | 4              | 13               | 39                | 70                    | 30                      | 3                         | 6                    | 6       | 6       | 8                     | 181   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA DEL CABO DE LA VELA        | SAN MARTIN                                                        | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 40                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 78    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA DEL CABO DE LA VELA        | CABO DE LA VELA SEDE PRINCIPAL                                    | 2               | 4             | 11              | 0                                 | 0                 | 30              | 0                 | 0              | 0                     | 0       | 0              | 16               | 48                | 190                   | 440                     | 4                         | 17                   | 17      | 17      | 19                    | 768   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INDIGENA MALEIWAMANA                          | KAUCHIRRAMANA                                                     | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 10              | 30                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 50                    | 30                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 108   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL NUMAINA MALEIWA                               | PRINCIPAL                                                         | 1               | 5             | 8               | 0                                 | 0                 | 20              | 20                | 0              | 0                     | 0       | 0              | 8                | 24                | 220                   | 340                     | 2                         | 14                   | 14      | 14      | 15                    | 651   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ                       | BOTOCHERAIN                                                       | 0               | 0             | 0               | 1                                 | 0                 | 30              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 4                | 12                | 30                    | 10                      | 1                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 73    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ                       | CHIPANA                                                           | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 40                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 78    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ                       | JAYULEROU                                                         | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 20              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 60                    | 10                      | 0                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 102   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ                       | AMUSICHUWOU                                                       | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 30              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 70                    | 10                      | 0                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 112   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ                       | PISHICHON                                                         | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 1                 | 20              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 5                | 15                | 60                    | 10                      | 1                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 111   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ                       | WARERAPU N° 1                                                     | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 20              | 30                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 60                    | 30                      | 0                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 122   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ                       | AIPAIMANA                                                         | 0               | 2             | 2               | 1                                 | 0                 | 10              | 20                | 8              | 8                     | 8       | 8              | 4                | 12                | 90                    | 100                     | 1                         | 12                   | 12      | 12      | 12                    | 255   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCTIVA INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU                                  | BARRANCAS                                                         | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 10              | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 50                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 88    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | INSTITUCION ETNOEDUCTIVA INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU                                  | PRINCIPAL                                                         | 3               | 10            | 14              | 0                                 | 2                 | 0               | 0                 | 0              | 0                     | 0       | 0              | 26               | 78                | 400                   | 560                     | 6                         | 27                   | 27      | 27      | 30                    | 1181  |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL FLOR DE PATAJATAMANA                               | UTALEN                                                            | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 1                 | 10              | 20                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 5                | 15                | 50                    | 20                      | 1                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 107   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Uribia    | 13063           | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL FLOR DE PATAJATAMANA                               | JASOU                                                             | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 20              | 20                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 3                | 9                 | 60                    | 20                      | 0                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 112   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 9                                                   | SEDE RUANAMANA                                                    | 0               | 0             | 0               | 0                                 | 3                 | 20              | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 20                    | 10                      | 0                         | 3                    | 3       | 3       | 3                     | 54    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 9                                                   | SEDE MONTARITA                                                    | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 40                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 78    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 9                                                   | SEDE TOOLOMANA                                                    | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 1                 | 20              | 10                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 5                | 15                | 60                    | 10                      | 1                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 111   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 9                                                   | SEDE WARRALARAIN                                                  | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 10              | 20                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 50                    | 20                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 98    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 9                                                   | SEDE YARALIWO-U                                                   | 1               | 1             | 0               | 0                                 | 0                 | 30              | 20                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 8                | 24                | 70                    | 20                      | 2                         | 5                    | 5       | 5       | 6                     | 145   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 9                                                   | SEDE ULAIN                                                        | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 0                 | 30              | 30                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 4                | 12                | 70                    | 30                      | 1                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 137   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 6                                                   | SEDE KULINATCHI                                                   | 0               | 1             | 0               | 0                                 | 3                 | 0               | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 40                    | 10                      | 0                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 78    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 6                                                   | SEDE KARAKUITA                                                    | 0               | 0             | 0               | 0                                 | 3                 | 10              | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 3                | 9                 | 10                    | 10                      | 0                         | 3                    | 3       | 3       | 3                     | 44    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 6                                                   | SEDE MACHETSUMANA                                                 | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 0                 | 10              | 10                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 4                | 12                | 50                    | 10                      | 1                         | 4                    | 4       | 4       | 4                     | 93    |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 6                                                   | SEDE MAJAYULUMANA                                                 | 0               | 1             | 0               | 1                                 | 0                 | 20              | 20                | 4              | 4                     | 4       | 4              | 4                | 12                | 60                    | 20                      | 1                         | 5                    | 5       | 5       | 5                     | 117   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA NO. 3                                                   | SEDE PUEBLITO WAYUJ                                               | 1               | 2             | 0               | 0                                 | 0                 | 30              | 30                | 3              | 3                     | 3       | 3              | 8                | 24                | 110                   | 30                      | 2                         | 6                    | 6       | 6       | 7                     | 199   |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |
| Maicao    | 133059          | INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA                                                         |                                                                   |                 |               |                 |                                   |                   |                 |                   |                |                       |         |                |                  |                   |                       |                         |                           |                      |         |         |                       |       |                   |                   |                 |                |                 |                 |                |               |                 |                 |                 |

[illegible]

NOTA: El presente cronograma puede ser modificado teniendo en cuenta la cercanía de los colegios, el clima o medio de transporte que se utilice, pero en lo posible Innema S.A se compromete a que dichos posibles cambios no alteren las cantidades propuestas semanalmente y de esta manera no causar ningún atraso al proyecto

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA AUXILIAR PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                         |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                       | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 20 |
| Mesa auxiliar destinada al trabajo de alumnos en preescolar y primer grado de primaria. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero         | Tubo cold rolled sección circular de 2" o 1,9", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero         | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)            | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero         | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero         | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Superficie           | Madera        | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | N.A.            |
| Tornillos            | Acero         | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                                        | Pavonado                                                                                                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                      | 4        | SI              |

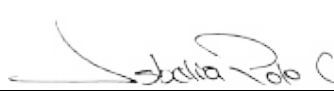
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMENTO                                                                                                                                                                  | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                             | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                 | SI              |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana                                                                               | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos                                       | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica                                                                                             | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 5 mm +/-   | SI              |
| Diámetro de la superficie                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del espacio interno entre patas       | 459            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PREESCOLAR

|                                          |  |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|--|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              |  | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A |  | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                                           |  |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         |  | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. |  | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepañeo           | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

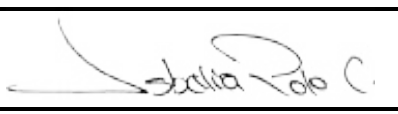
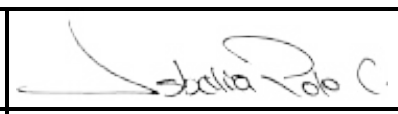
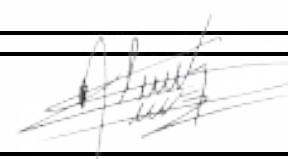
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                                       |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

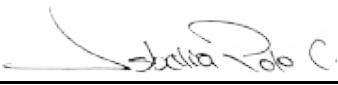
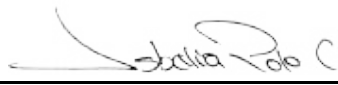
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio Laterales                                  | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                                                |                                      |                              |                                                          |                            |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| CONTRATISTA<br><b>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A</b> | DIRECCION<br><b>CALLE 23A #25-59</b> | CIUDAD<br><b>BOGOTÁ D.C.</b> | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063 | FECHA<br><b>19/09/2024</b> |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|

|                                                                                                                      |                   |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>DESCRIPCIÓN Y USO</b>                                                                                             | LOTE: 1           | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas              | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

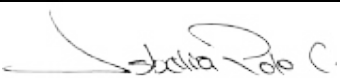
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                     | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener plieques estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo miq de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>ELABORADO POR:</b>                                                               | <b>REVISADO POR:</b>                                                                 | <b>REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:</b>                                                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|
| CONTRATISTA<br>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          | DIRECCIÓN<br>CALLE 23A #25-59                                                                | CIUDAD<br>BOGOTÁ D.C.                                                                                   | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063 | FECHA<br>19/09/2024 |
| DESCRIPCIÓN Y USO<br>Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: #1                                                 | CANTIDAD LOTE:100   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE:10                                         |                     |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                                                 | CUMPLE(SI O NO)     |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                                        | SI                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                                          | SI                  |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                        | SI                  |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                        | SI                  |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                                        | SI                  |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                                        | SI                  |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                        | SI                  |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                        | SI                  |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                                        | SI                  |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                        | SI                  |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                                        | SI                  |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                                        | SI                  |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                        | SI                  |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                        | SI                  |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                                        | SI                  |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | CUMPLE(SI O NO)     |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| El remate superior debe tener las anillas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          | SI                  |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           | TOLERANCIA                                                                                   | CUMPLE(SI O NO)                                                                                         |                                                          |                     |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       | 1 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  | N/A                                                                                          | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  | N/A                                                                                          | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  | N/A                                                                                          | SI                                                                                                      |                                                          |                     |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                          |                     |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                           |                     |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                |                     |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                              |                     |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                                            |                     |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

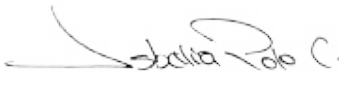
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2 ° +/-    | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|               |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                                                             |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                           | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 300 |
| Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas. | MUESTREO LOTE: 20 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

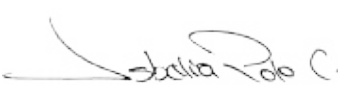
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 320            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 295            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 250 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 250 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 160 - 250      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 483            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

|                                             |                  |             |                                       |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                                                                 |                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                               | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

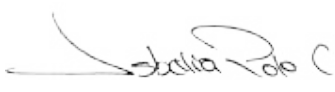
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                          | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                                            |                               |                       |                                                          |                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|
| CONTRATISTA<br>INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | DIRECCION<br>CALLE 23A #25-59 | CIUDAD<br>BOGOTÁ D.C. | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063 | FECHA<br>19/09/2024 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|

|                                                                                                                                                          |                               |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO<br>Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | LOTE: #1<br>MUESTREO LOTE: 30 | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIREMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1° +/-     | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                         |                  |                   |
|---------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: #1         | CANTIDAD LOTE:100 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE:10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              |                         | MATERIAL                            | ESPECIFICACIÓN                                                         | ACABADO                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              |                         | Aluminio                            | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm                   | Anodizado mate gris natural                            | 1        | SI              |
| Esquineros         |                         | Plásticos                           | Polipropileno Copolímero                                               | Micro Texturizado Negro                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                       | Macizo                                                                 | Blanco                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                               | Resorte espiral                                                        | Zincado                                                | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                               | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | Micro Texturizado Negro o zincado según disponibilidad | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                       | Polipropileno Copolímero                                               | Blanco                                                 | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                              | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | Laminado de alta presión                               | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Blanco con cuadrícula                                  | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Café o Negro                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          |                         | Acero                               | Comercial Auto perforante                                              | Color negro                                            | 16       | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIREMENTO                                                                                                                                                            | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                                                       |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                     | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                      | ACABADO                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Canecas              | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca             | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3        | SI              |
| Estructura principal | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1        | SI              |
| Separadores canecas  | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2        | SI              |
| Tapones              | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas | Color negro                                                                            | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                | SI              |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                  | SI              |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.    | SI              |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.    | SI              |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas. | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                             | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la caneca (Unidad)            | 400 - 500      | N/A        | SI              |
| Ancho de la caneca (Unidad)             | 180 - 230      | N/A        | SI              |
| Profundidad de la caneca (Unidad)       | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del soporte canecas              | 70             | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la estructura                  | 800            | N/A        | SI              |
| Profundidad de la base de la estructura | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la estructura                 | 440            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA

|                                             |                  |             |                                       |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 19/09/2024 |

|                                                                                                     |                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                   | LOTE: #1          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 640            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 520            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio Laterales                                  | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA AUXILIAR PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                         |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                       | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 20 |
| Mesa auxiliar destinada al trabajo de alumnos en preescolar y primer grado de primaria. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero         | Tubo cold rolled sección circular de 2" o 1,9", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero         | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)            | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero         | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero         | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Superficie           | Madera        | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | N.A.            |
| Tornillos            | Acero         | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                                        | Pavonado                                                                                                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                      | 4        | SI              |

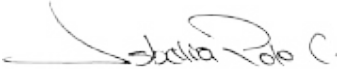
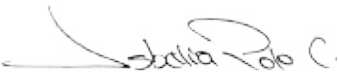
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                 | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                             | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                 | SI              |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana                                                                               | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos                                       | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica                                                                                             | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 5 mm +/-   | SI              |
| Diámetro de la superficie                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del espacio interno entre patas       | 459            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PREESCOLAR

|                                          |  |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|--|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              |  | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A |  | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                                           |  |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         |  | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. |  | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

|                      |                          |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                         |          |                 |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepañeo           | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

|                                             |                |            |                 |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                                     |                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                   | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 640            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 520            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio Laterales                                  | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                                       |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

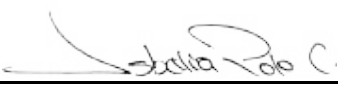
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio Laterales                                  | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                                                |                                      |                              |                                                          |                            |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| CONTRATISTA<br><b>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A</b> | DIRECCION<br><b>CALLE 23A #25-59</b> | CIUDAD<br><b>BOGOTÁ D.C.</b> | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063 | FECHA<br><b>2 409/2024</b> |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|

|                                                                                                                      |                   |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>DESCRIPCIÓN Y USO</b>                                                                                             | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas              | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

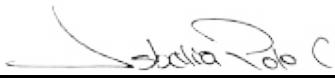
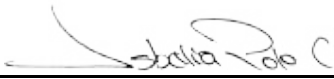
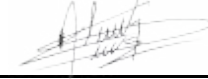
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

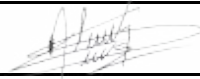
| REQUIMIENTO                                                                                                                                                                                                      | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo miq de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>ELABORADO POR:</b>                                                               | <b>REVISADO POR:</b>                                                                 | <b>REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:</b>                                                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| CONTRATISTA<br><b>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | DIRECCIÓN<br><b>CALLE 23A #25-59</b>                                                         | CIUDAD<br><b>BOGOTÁ D.C.</b>                                                                            | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063                              | FECHA<br><b>24/09/2024</b> |
| DESCRIPCIÓN Y USO<br>Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: #2                                                                              | CANTIDAD LOTE:100          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE:10                                                                      |                            |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                                                                              | CUMPLE(SI O NO)            |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                                                                     | SI                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                                                                       | SI                         |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                         |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                                                     | SI                         |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                                                                     | SI                         |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                                                                     | SI                         |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                                                     | SI                         |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                                                     | SI                         |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                                                                     | SI                         |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                         |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                                                                     | SI                         |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                                                                     | SI                         |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                         |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                         |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                                                                     | SI                         |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | CUMPLE(SI O NO)            |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| El remate superior debe tener las anillas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre sí.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                         |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                              | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                                                                       |                            |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       |                                                                                              | 1 mm +/-                                                                                                | SI                                                                                    |                            |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                                                                    |                            |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                                                                    |                            |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                                                                    |                            |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |          |                                                                                                         |  |                            |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |                            |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |                            |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |                            |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |                            |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

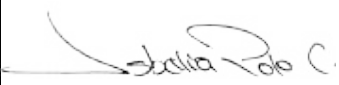
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2° +/-     | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|               |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                                                             |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                           | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 300 |
| Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas. | MUESTREO LOTE: 20 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

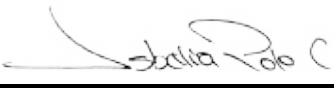
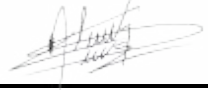
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 320            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 295            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 250 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 250 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 160 - 250      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 483            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                                                                 |                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                               | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                          | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: #2          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1° +/-     | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                       |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 24/09/2024 |

|                                                         |                  |                   |
|---------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: #2         | CANTIDAD LOTE:100 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE:10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              |                         | MATERIAL                            | ESPECIFICACIÓN                                                         | ACABADO                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              |                         | Aluminio                            | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm                   | Anodizado mate gris natural                            | 1        | SI              |
| Esquineros         |                         | Plásticos                           | Polipropileno Copolímero                                               | Micro Texturizado Negro                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                       | Macizo                                                                 | Blanco                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                               | Resorte espiral                                                        | Zincado                                                | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                               | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | Micro Texturizado Negro o zincado según disponibilidad | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                       | Polipropileno Copolímero                                               | Blanco                                                 | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                              | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | Laminado de alta presión                               | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Blanco con cuadrícula                                  | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Café o Negro                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          |                         | Acero                               | Comercial Auto perforante                                              | Color negro                                            | 16       | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIREMENTO                                                                                                                                                            | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

|                                                                                                                                            |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS                                                                         |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                     |
| CONTRATISTA<br>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                    |               | DIRECCION<br>CALLE 23A #25-59                                                        | CIUDAD<br>BOGOTÁ D.C.                                                                  | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063                              | FECHA<br>24/09/2024 |
| DESCRIPCIÓN Y USO<br>Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. |               |                                                                                      | LOTE: #2                                                                               | CANTIDAD LOTE: 100                                                                    |                     |
|                                                                                                                                            |               |                                                                                      | MUESTREO LOTE: 10                                                                      |                                                                                       |                     |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                        |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                     |
| PARTE                                                                                                                                      | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                       | ACABADO                                                                                | CANTIDAD                                                                              | CUMPLE(SI O NO)     |
| Canecas                                                                                                                                    | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca              | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3                                                                                     | SI                  |
| Estructura principal                                                                                                                       | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)          | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1                                                                                     | SI                  |
| Separadores canecas                                                                                                                        | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)          | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2                                                                                     | SI                  |
| Tapones                                                                                                                                    | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas  | Color negro                                                                            | 4                                                                                     | SI                  |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                    |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                     |
| REQIRIMIENTO                                                                                                                               |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | CUMPLE(SI O NO)     |
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                                                  |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                  |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                                                    |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                  |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.                                      |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                  |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.                                      |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                  |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas.                                   |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                  |
| DIMENSIONES                                                                                                                                |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                     |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                |               | DIMENSIÓN (mm)                                                                       |                                                                                        | TOLERANCIA                                                                            | CUMPLE(SI O NO)     |
| Altura de la caneca (Unidad)                                                                                                               |               | 400 - 500                                                                            |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                  |
| Ancho de la caneca (Unidad)                                                                                                                |               | 180 - 230                                                                            |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                  |
| Profundidad de la caneca (Unidad)                                                                                                          |               | 300 - 380                                                                            |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                  |
| Altura del soporte canecas                                                                                                                 |               | 70                                                                                   |                                                                                        | 5 mm +/-                                                                              | SI                  |
| Ancho de la estructura                                                                                                                     |               | 800                                                                                  |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                  |
| Profundidad de la base de la estructura                                                                                                    |               | 400                                                                                  |                                                                                        | 5 mm +/-                                                                              | SI                  |
| Altura de la estructura                                                                                                                    |               | 440                                                                                  |                                                                                        | 5 mm +/-                                                                              | SI                  |
| OBSERVACIONES                                                                                                                              |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                     |
|                                                                                                                                            |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                     |
|                                                         |               |  |                                                                                        |  |                     |
| ELABORADO POR:                                                                                                                             |               | REVISADO POR:                                                                        |                                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |                     |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                              |               | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        |                                                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |                     |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                   |               | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             |                                                                                        | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |                     |
| C.C: 49778348                                                                                                                              |               | C.C: 49778348                                                                        |                                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |                     |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA AUXILIAR PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                       |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                                                         |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                       | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 20 |
| Mesa auxiliar destinada al trabajo de alumnos en preescolar y primer grado de primaria. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero         | Tubo cold rolled sección circular de 2" o 1,9", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero         | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)            | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero         | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero         | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Superficie           | Madera        | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | N.A.            |
| Tornillos            | Acero         | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                                        | Pavonado                                                                                                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                      | 4        | SI              |

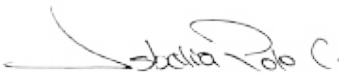
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMENTO                                                                                                                                                                  | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                             | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                 | SI              |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana                                                                               | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos                                       | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica                                                                                             | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 5 mm +/-   | SI              |
| Diámetro de la superficie                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del espacio interno entre patas       | 459            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PREESCOLAR

|                                          |  |                  |             |                                       |           |
|------------------------------------------|--|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              |  | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A |  | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                                                                           |  |  |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         |  |  | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. |  |  | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepañó            | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA

|                                          |                  |             |                                       |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                                                                     |                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                   | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 640            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 520            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio Laterales                                  | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                       |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                                                                       |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

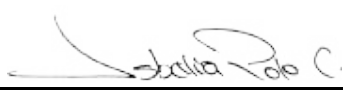
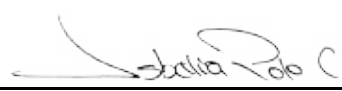
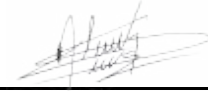
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio Laterales                                  | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                                                |                                      |                              |                                                          |                           |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| CONTRATISTA<br><b>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A</b> | DIRECCION<br><b>CALLE 23A #25-59</b> | CIUDAD<br><b>BOGOTÁ D.C.</b> | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063 | FECHA<br><b>7/10/2024</b> |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|

|                                                                                                                      |                   |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>DESCRIPCIÓN Y USO</b>                                                                                             | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas              | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

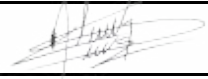
| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                     | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo miq de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>ELABORADO POR:</b>                                                               | <b>REVISADO POR:</b>                                                                 | <b>REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:</b>                                                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| CONTRATISTA<br><b>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | DIRECCION<br><b>CALLE 23A #25-59</b>                                                         | CIUDAD<br><b>BOGOTÁ D.C.</b>                                                                            | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063                              | FECHA<br><b>7/10/2024</b> |
| DESCRIPCIÓN Y USO<br>Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: #3                                                                              | CANTIDAD LOTE:100         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE:10                                                                      |                           |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                                                                              | CUMPLE(SI O NO)           |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                                                                     | SI                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                                                                       | SI                        |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                        |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                                                     | SI                        |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                                                                     | SI                        |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                                                                     | SI                        |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                                                     | SI                        |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                                                                     | SI                        |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                                                                     | SI                        |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                        |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                                                                     | SI                        |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                                                                     | SI                        |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                        |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                                                                     | SI                        |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                                                                     | SI                        |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | CUMPLE(SI O NO)           |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| El remate superior debe tener las anistas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       | SI                        |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           | TOLERANCIA                                                                                   | CUMPLE(SI O NO)                                                                                         |                                                                                       |                           |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      | 5 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       | 1 mm +/-                                                                                     | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  | N/A                                                                                          | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  | N/A                                                                                          | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  | N/A                                                                                          | SI                                                                                                      |                                                                                       |                           |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                       |                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |          |                                                                                                         |  |                           |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |                           |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |                           |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |                           |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                                                                         |                           |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                          |                  |             |                                       |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIREMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance óptimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2° +/-     | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|               |
|               |
|               |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR                                                                                                                                               |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|
| CONTRATISTA<br>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                               |                          | DIRECCIÓN<br>CALLE 23A #25-59                                                                  | CIUDAD<br>BOGOTÁ D.C.                                                                                   | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063 | FECHA<br>7/10/2024 |
| DESCRIPCIÓN Y USO<br>Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas.                                                                      |                          |                                                                                                | LOTE: #3                                                                                                | CANTIDAD LOTE: 300                                       |                    |
|                                                                                                                                                                                                                       |                          |                                                                                                | MUESTREO LOTE: 20                                                                                       |                                                          |                    |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          |                    |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                 | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                                                 | CUMPLE(SI O NO)    |
| Patas                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2                                                        | SI                 |
| Asiento-Espaldar                                                                                                                                                                                                      | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1                                                        | SI                 |
| Amarres                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3                                                        | SI                 |
| Asiento                                                                                                                                                                                                               | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1                                                        | SI                 |
| Espaldar                                                                                                                                                                                                              | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1                                                        | SI                 |
| Tapones                                                                                                                                                                                                               | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6                                                    | SI                 |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          |                    |
| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | CUMPLE(SI O NO)    |
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | N.A.               |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          | SI                 |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                           |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          |                    |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                           | DIMENSIÓN (mm)           | TOLERANCIA                                                                                     | CUMPLE(SI O NO)                                                                                         |                                                          |                    |
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto                                                                                                                                                       | 320                      | 5 mm +/-                                                                                       | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| Profundidad del asiento                                                                                                                                                                                               | 295                      | 5 mm +/-                                                                                       | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| Ancho del asiento                                                                                                                                                                                                     | 250 mínimo               | N/A                                                                                            | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| Ancho del espaldar                                                                                                                                                                                                    | 250 - 320                | N/A                                                                                            | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| Altura del espaldar                                                                                                                                                                                                   | 160 - 250                | N/A                                                                                            | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso                                                                                                                                                                     | 483                      | 5 mm +/-                                                                                       | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| Radio de curvatura del espaldar                                                                                                                                                                                       | 500 mínimo               | N/A                                                                                            | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                                                                                                                                                                      | 0° a 3°                  | 1 ° +/-                                                                                        | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                                                                                                                                                                          | 95° a 106°               | 1 ° +/-                                                                                        | SI                                                                                                      |                                                          |                    |
| OBSERVACIONES                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          |                    |
|                                                                                                                                                                                                                       |                          |                                                                                                |                                                                                                         |                                                          |                    |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                        |                          | REVISADO POR:                                                                                  | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                                          |                                                          |                    |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                         |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                  | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                                               |                                                          |                    |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                              |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                       | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                                             |                                                          |                    |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                         |                          | C.C: 49778348                                                                                  | C.C: 79730234                                                                                           |                                                          |                    |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

|                                          |                  |             |                                       |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                                                                                                 |                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                               | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIREMENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                          | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                       |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: #3          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

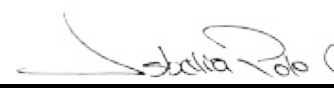
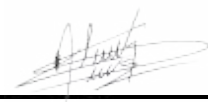
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1° +/-     | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                       |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                       | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061<br>133062-133063 | 7/10/2024 |

|                                                         |                  |                   |
|---------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: #3         | CANTIDAD LOTE:100 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE:10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              |                         | MATERIAL                            | ESPECIFICACIÓN                                                         | ACABADO                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              |                         | Aluminio                            | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm                   | Anodizado mate gris natural                            | 1        | SI              |
| Esquineros         |                         | Plásticos                           | Polipropileno Copolímero                                               | Micro Texturizado Negro                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                       | Macizo                                                                 | Blanco                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                               | Resorte espiral                                                        | Zincado                                                | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                               | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | Micro Texturizado Negro o zincado según disponibilidad | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                       | Polipropileno Copolímero                                               | Blanco                                                 | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                              | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | Laminado de alta presión                               | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Blanco con cuadrícula                                  | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | Café o Negro                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          |                         | Acero                               | Comercial Auto perforante                                              | Color negro                                            | 16       | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

|                                                                                                                                            |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS                                                                         |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                    |
| CONTRATISTA<br>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                    |               | DIRECCION<br>CALLE 23A #25-59                                                        | CIUDAD<br>BOGOTÁ D.C.                                                                  | ORDEN DE COMPRA<br>132864-133059-133061<br>133062-133063                              | FECHA<br>7/10/2024 |
| DESCRIPCIÓN Y USO<br>Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. |               |                                                                                      | LOTE: #3                                                                               |                                                                                       | CANTIDAD LOTE: 100 |
|                                                                                                                                            |               |                                                                                      | MUESTREO LOTE: 10                                                                      |                                                                                       |                    |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                        |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                    |
| PARTE                                                                                                                                      | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                       | ACABADO                                                                                | CANTIDAD                                                                              | CUMPLE(SI O NO)    |
| Canecas                                                                                                                                    | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca              | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3                                                                                     | SI                 |
| Estructura principal                                                                                                                       | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)          | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1                                                                                     | SI                 |
| Separadores canecas                                                                                                                        | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)          | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2                                                                                     | SI                 |
| Tapones                                                                                                                                    | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas  | Color negro                                                                            | 4                                                                                     | SI                 |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                    |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                    |
| REQIRIMIENTO                                                                                                                               |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | CUMPLE(SI O NO)    |
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                                                  |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                 |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                                                    |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                 |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.                                      |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                 |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.                                      |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                 |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas.                                   |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       | SI                 |
| DIMENSIONES                                                                                                                                |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                    |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                |               | DIMENSIÓN (mm)                                                                       |                                                                                        | TOLERANCIA                                                                            | CUMPLE(SI O NO)    |
| Altura de la caneca (Unidad)                                                                                                               |               | 400 - 500                                                                            |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                 |
| Ancho de la caneca (Unidad)                                                                                                                |               | 180 - 230                                                                            |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                 |
| Profundidad de la caneca (Unidad)                                                                                                          |               | 300 - 380                                                                            |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                 |
| Altura del soporte canecas                                                                                                                 |               | 70                                                                                   |                                                                                        | 5 mm +/-                                                                              | SI                 |
| Ancho de la estructura                                                                                                                     |               | 800                                                                                  |                                                                                        | N/A                                                                                   | SI                 |
| Profundidad de la base de la estructura                                                                                                    |               | 400                                                                                  |                                                                                        | 5 mm +/-                                                                              | SI                 |
| Altura de la estructura                                                                                                                    |               | 440                                                                                  |                                                                                        | 5 mm +/-                                                                              | SI                 |
| OBSERVACIONES                                                                                                                              |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                    |
|                                                                                                                                            |               |                                                                                      |                                                                                        |                                                                                       |                    |
|                                                         |               |  |                                                                                        |  |                    |
| ELABORADO POR:                                                                                                                             |               | REVISADO POR:                                                                        |                                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |                    |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                              |               | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        |                                                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |                    |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                   |               | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             |                                                                                        | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |                    |
| C.C: 49778348                                                                                                                              |               | C.C: 49778348                                                                        |                                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |                    |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA AUXILIAR PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                         |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                       | LOTE: # 4         | CANTIDAD LOTE: 20 |
| Mesa auxiliar destinada al trabajo de alumnos en preescolar y primer grado de primaria. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero         | Tubo cold rolled sección circular de 2" o 1,9", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero         | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)            | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero         | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero         | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Superficie           | Madera        | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | N.A.            |
| Tornillos            | Acero         | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                                        | Pavonado                                                                                                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                      | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                                  | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                             | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                 | SI              |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana                                                                               | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos                                       | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica                                                                                             | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 5 mm +/-   | SI              |
| Diámetro de la superficie                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del espacio interno entre patas       | 459            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                        |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|----------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                        | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-<br>133062-133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                                      |                   |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                    | LOTE: # 4         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transoarente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolimero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

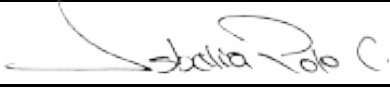
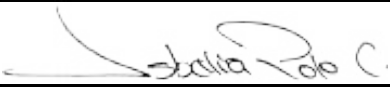
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener plieques estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                           |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         | LOTE: # 4         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepañeo           | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

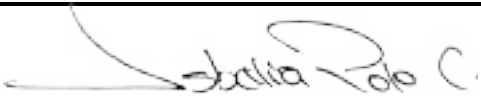
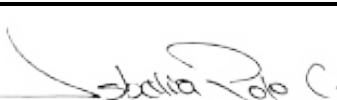
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                     |                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                   | LOTE: #4          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| SopORTE superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 640            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 520            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94º - 105º     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                       |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: # 4         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melamínico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melamínico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

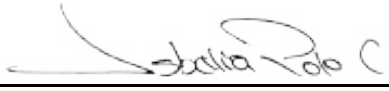
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          | DIRECCIÓN                                                                                    | CIUDAD                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA              |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CALLE 23A #25-59                                                                             | BOGOTÁ D.C.                                                                                             | 132864-133059-133061-133062-133063 | 17/10/2024         |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: # 4                          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE: 10                  |                    |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                           | CUMPLE(SI O NO)    |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                  | SI                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                    | SI                 |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                  | SI                 |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                  | SI                 |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                  | SI                 |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                  | SI                 |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | CUMPLE(SI O NO)    |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior debe tener las anistas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                              | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                    |                    |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       |                                                                                              | 1 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:     |                    |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ          |                    |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS        |                    |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                      |                    |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: # 4         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

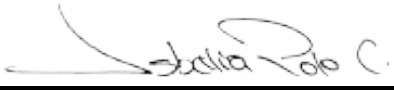
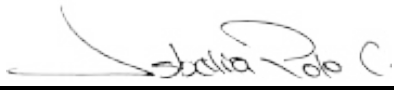
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestanas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2° +/-     | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                                             |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                           | LOTE: #4          | CANTIDAD LOTE: 300 |
| Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas. | MUESTREO LOTE: 20 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, roio.                       | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, roio.                       | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

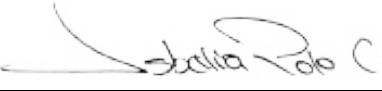
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 320            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 295            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 250 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 250 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 160 - 250      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 483            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

## ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

| CONTRATISTA                                         | DIRECCION               | CIUDAD             | ORDEN DE COMPRA                                     | FECHA             |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|
| <b>INDUSTRIAS METAL MADERA<br/>S.A - INMEMA S.A</b> | <b>CALLE 23A #25-59</b> | <b>BOGOTÁ D.C.</b> | <b>132864-133059-<br/>133061-133062-<br/>133063</b> | <b>17/10/2024</b> |

|                                                                                                                                 |                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>DESCRIPCIÓN Y USO</b>                                                                                                        | LOTE: #4          | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

| DESCRIPCIÓN TÉCNICA |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| 1                   | 1.1. Descripción de la obra   |
| 2                   | 2.1. Descripción de la obra   |
| 3                   | 3.1. Descripción de la obra   |
| 4                   | 4.1. Descripción de la obra   |
| 5                   | 5.1. Descripción de la obra   |
| 6                   | 6.1. Descripción de la obra   |
| 7                   | 7.1. Descripción de la obra   |
| 8                   | 8.1. Descripción de la obra   |
| 9                   | 9.1. Descripción de la obra   |
| 10                  | 10.1. Descripción de la obra  |
| 11                  | 11.1. Descripción de la obra  |
| 12                  | 12.1. Descripción de la obra  |
| 13                  | 13.1. Descripción de la obra  |
| 14                  | 14.1. Descripción de la obra  |
| 15                  | 15.1. Descripción de la obra  |
| 16                  | 16.1. Descripción de la obra  |
| 17                  | 17.1. Descripción de la obra  |
| 18                  | 18.1. Descripción de la obra  |
| 19                  | 19.1. Descripción de la obra  |
| 20                  | 20.1. Descripción de la obra  |
| 21                  | 21.1. Descripción de la obra  |
| 22                  | 22.1. Descripción de la obra  |
| 23                  | 23.1. Descripción de la obra  |
| 24                  | 24.1. Descripción de la obra  |
| 25                  | 25.1. Descripción de la obra  |
| 26                  | 26.1. Descripción de la obra  |
| 27                  | 27.1. Descripción de la obra  |
| 28                  | 28.1. Descripción de la obra  |
| 29                  | 29.1. Descripción de la obra  |
| 30                  | 30.1. Descripción de la obra  |
| 31                  | 31.1. Descripción de la obra  |
| 32                  | 32.1. Descripción de la obra  |
| 33                  | 33.1. Descripción de la obra  |
| 34                  | 34.1. Descripción de la obra  |
| 35                  | 35.1. Descripción de la obra  |
| 36                  | 36.1. Descripción de la obra  |
| 37                  | 37.1. Descripción de la obra  |
| 38                  | 38.1. Descripción de la obra  |
| 39                  | 39.1. Descripción de la obra  |
| 40                  | 40.1. Descripción de la obra  |
| 41                  | 41.1. Descripción de la obra  |
| 42                  | 42.1. Descripción de la obra  |
| 43                  | 43.1. Descripción de la obra  |
| 44                  | 44.1. Descripción de la obra  |
| 45                  | 45.1. Descripción de la obra  |
| 46                  | 46.1. Descripción de la obra  |
| 47                  | 47.1. Descripción de la obra  |
| 48                  | 48.1. Descripción de la obra  |
| 49                  | 49.1. Descripción de la obra  |
| 50                  | 50.1. Descripción de la obra  |
| 51                  | 51.1. Descripción de la obra  |
| 52                  | 52.1. Descripción de la obra  |
| 53                  | 53.1. Descripción de la obra  |
| 54                  | 54.1. Descripción de la obra  |
| 55                  | 55.1. Descripción de la obra  |
| 56                  | 56.1. Descripción de la obra  |
| 57                  | 57.1. Descripción de la obra  |
| 58                  | 58.1. Descripción de la obra  |
| 59                  | 59.1. Descripción de la obra  |
| 60                  | 60.1. Descripción de la obra  |
| 61                  | 61.1. Descripción de la obra  |
| 62                  | 62.1. Descripción de la obra  |
| 63                  | 63.1. Descripción de la obra  |
| 64                  | 64.1. Descripción de la obra  |
| 65                  | 65.1. Descripción de la obra  |
| 66                  | 66.1. Descripción de la obra  |
| 67                  | 67.1. Descripción de la obra  |
| 68                  | 68.1. Descripción de la obra  |
| 69                  | 69.1. Descripción de la obra  |
| 70                  | 70.1. Descripción de la obra  |
| 71                  | 71.1. Descripción de la obra  |
| 72                  | 72.1. Descripción de la obra  |
| 73                  | 73.1. Descripción de la obra  |
| 74                  | 74.1. Descripción de la obra  |
| 75                  | 75.1. Descripción de la obra  |
| 76                  | 76.1. Descripción de la obra  |
| 77                  | 77.1. Descripción de la obra  |
| 78                  | 78.1. Descripción de la obra  |
| 79                  | 79.1. Descripción de la obra  |
| 80                  | 80.1. Descripción de la obra  |
| 81                  | 81.1. Descripción de la obra  |
| 82                  | 82.1. Descripción de la obra  |
| 83                  | 83.1. Descripción de la obra  |
| 84                  | 84.1. Descripción de la obra  |
| 85                  | 85.1. Descripción de la obra  |
| 86                  | 86.1. Descripción de la obra  |
| 87                  | 87.1. Descripción de la obra  |
| 88                  | 88.1. Descripción de la obra  |
| 89                  | 89.1. Descripción de la obra  |
| 90                  | 90.1. Descripción de la obra  |
| 91                  | 91.1. Descripción de la obra  |
| 92                  | 92.1. Descripción de la obra  |
| 93                  | 93.1. Descripción de la obra  |
| 94                  | 94.1. Descripción de la obra  |
| 95                  | 95.1. Descripción de la obra  |
| 96                  | 96.1. Descripción de la obra  |
| 97                  | 97.1. Descripción de la obra  |
| 98                  | 98.1. Descripción de la obra  |
| 99                  | 99.1. Descripción de la obra  |
| 100                 | 100.1. Descripción de la obra |

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

## REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIMIENTO                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                          | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestanas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

## DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1° +/-     | SI              |

|               |  |
|---------------|--|
| OBSERVACIONES |  |
|---------------|--|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>ELABORADO POR:</b>                                                               | <b>REVISADO POR:</b>                                                                 | <b>REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:</b>                                                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: # 4         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacrado y certificado.                                                                                               | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 17/10/2024 |

|                                                         |                   |                    |
|---------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: # 4         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              | MATERIAL                | ESPECIFICACIÓN                                       | ACABADO                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              | Aluminio                | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm | Anodizado mate gris natural                                            | 1        | SI              |
| Esquineros         | Plásticos               | Polipropileno Copolímero                             | Micro Texturizado Negro                                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Macizo                                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                                                | Resorte espiral                                                        | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                                                | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Polipropileno Copolímero                                               | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                                               | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          | Acero                   | Comercial Auto perforante                            | Color negro                                                            | 16       | SI              |

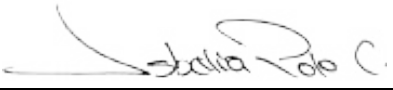
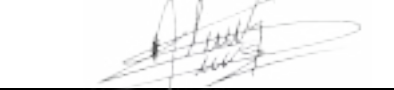
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

**ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS**

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 17/10/2024 |

|                                                                                                                       |                          |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| <b>DESCRIPCIÓN Y USO</b>                                                                                              | <b>LOTE: # 4</b>         | <b>CANTIDAD LOTE: 100</b> |
| Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. | <b>MUESTREO LOTE: 10</b> |                           |

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                      | ACABADO                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Canecas              | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca             | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3        | SI              |
| Estructura principal | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1        | SI              |
| Separadores canecas  | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2        | SI              |
| Tapones              | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas | Color negro                                                                            | 4        | SI              |

## REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                              | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                | SI              |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                  | SI              |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.    | SI              |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.    | SI              |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas. | SI              |

## DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                             | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la caneca (Unidad)            | 400 - 500      | N/A        | SI              |
| Ancho de la caneca (Unidad)             | 180 - 230      | N/A        | SI              |
| Profundidad de la caneca (Unidad)       | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del soporte canecas              | 70             | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la estructura                  | 800            | N/A        | SI              |
| Profundidad de la base de la estructura | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la estructura                 | 440            | 5 mm +/-   | SI              |

| OBSERVACIONES |  |
|---------------|--|
|               |  |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>ELABORADO POR:</b>                                                               | <b>REVISADO POR:</b>                                                                 | <b>REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:</b>                                                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA AUXILIAR PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                         |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                       | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 20 |
| Mesa auxiliar destinada al trabajo de alumnos en preescolar y primer grado de primaria. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero         | Tubo cold rolled sección circular de 2" o 1,9", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero         | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)            | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero         | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero         | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Superficie           | Madera        | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | N.A.            |
| Tornillos            | Acero         | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                                        | Pavonado                                                                                                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                      | 4        | SI              |

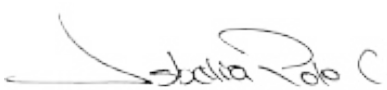
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                                  | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                             | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                 | SI              |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana                                                                               | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos                                       | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica                                                                                             | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 5 mm +/-   | SI              |
| Diámetro de la superficie                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del espacio interno entre patas       | 459            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                        |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|----------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                        | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-<br>133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                                      |                   |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                    | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transoarente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolimero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

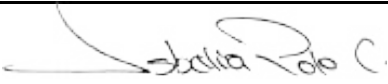
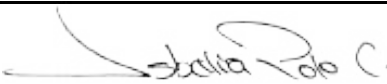
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener plieques estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PREESCOLAR

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                           |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepañeo           | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

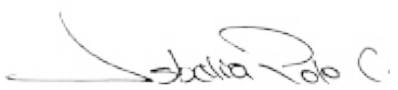
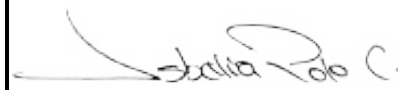
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                     |                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                   | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| SopORTE superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 640            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 520            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94º - 105º     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                       |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

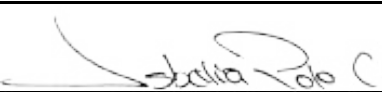
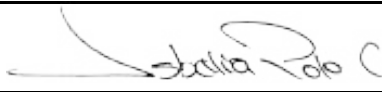
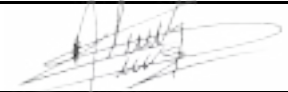
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          | DIRECCIÓN                                                                                    | CIUDAD                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA              |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CALLE 23A #25-59                                                                             | BOGOTÁ D.C.                                                                                             | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024         |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: # 5                          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE: 10                  |                    |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                           | CUMPLE(SI O NO)    |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                  | SI                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                    | SI                 |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                  | SI                 |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                  | SI                 |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                  | SI                 |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                  | SI                 |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | CUMPLE(SI O NO)    |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior debe tener las anistas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                              | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                    |                    |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       |                                                                                              | 1 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:     |                    |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ          |                    |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS        |                    |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                      |                    |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

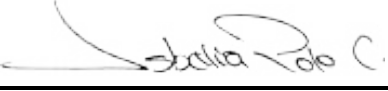
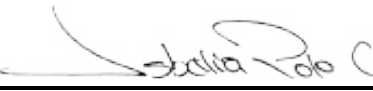
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance óptimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2° +/-     | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                                             |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                           | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 300 |
| Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas. | MUESTREO LOTE: 20 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

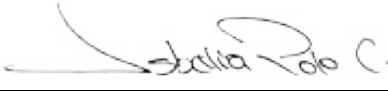
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 320            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 295            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 250 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 250 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 160 - 250      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 483            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                                                 |                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                               | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

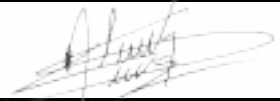
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                          | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|               |
|               |
|               |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacrado y certificado.                                                                                               | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestanas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                         |                   |                    |
|---------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              | MATERIAL                | ESPECIFICACIÓN                                       | ACABADO                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              | Aluminio                | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm | Anodizado mate gris natural                                            | 1        | SI              |
| Esquineros         | Plásticos               | Polipropileno Copolímero                             | Micro Texturizado Negro                                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Macizo                                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                                                | Resorte espiral                                                        | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                                                | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Polipropileno Copolímero                                               | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                                               | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          | Acero                   | Comercial Auto perforante                            | Color negro                                                            | 16       | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 25/10/2024 |

|                                                                                                                       |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                     | LOTE: # 5         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                      | ACABADO                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Canecas              | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca             | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3        | SI              |
| Estructura principal | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1        | SI              |
| Separadores canecas  | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2        | SI              |
| Tapones              | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas | Color negro                                                                            | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                | SI              |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                  | SI              |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.    | SI              |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.    | SI              |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas. | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                             | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la caneca (Unidad)            | 400 - 500      | N/A        | SI              |
| Ancho de la caneca (Unidad)             | 180 - 230      | N/A        | SI              |
| Profundidad de la caneca (Unidad)       | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del soporte canecas              | 70             | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la estructura                  | 800            | N/A        | SI              |
| Profundidad de la base de la estructura | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la estructura                 | 440            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA AUXILIAR PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                         |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                       | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 10 |
| Mesa auxiliar destinada al trabajo de alumnos en preescolar y primer grado de primaria. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                            | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero         | Tubo cold rolled sección circular de 2" o 1,9", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero         | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)            | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero         | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero         | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                      | 4        | SI              |
| Superficie           | Madera        | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente | 1        | N.A.            |
| Tornillos            | Acero         | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                                        | Pavonado                                                                                                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                      | 4        | SI              |

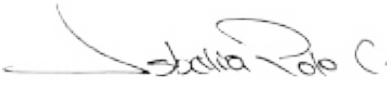
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                                  | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                             | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                 | SI              |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana                                                                               | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos                                       | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica                                                                                             | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                 | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 5 mm +/-   | SI              |
| Diámetro de la superficie                   | 800            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del espacio interno entre patas       | 459            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                        |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|----------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                        | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-<br>133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                      |                   |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                    | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transoarente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolimero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

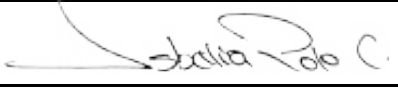
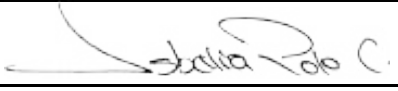
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener plieques estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                           |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepañeo           | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

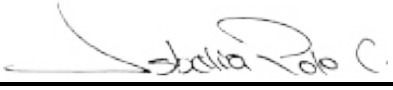
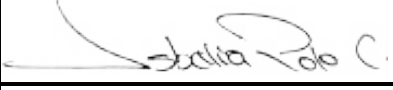
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                     |                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                   | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| SopORTE superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 640            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 520            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94º - 105º     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                       |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melamínico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melamínico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

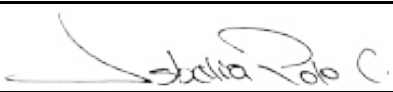
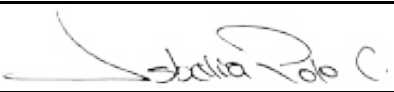
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          | DIRECCIÓN                                                                                    | CIUDAD                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA              |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CALLE 23A #25-59                                                                             | BOGOTÁ D.C.                                                                                             | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024         |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: # 6                          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE: 10                  |                    |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                           | CUMPLE(SI O NO)    |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                  | SI                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                    | SI                 |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                  | SI                 |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                  | SI                 |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                  | SI                 |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                  | SI                 |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | CUMPLE(SI O NO)    |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior debe tener las anistas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                              | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                    |                    |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       |                                                                                              | 1 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:     |                    |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ          |                    |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS        |                    |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                      |                    |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

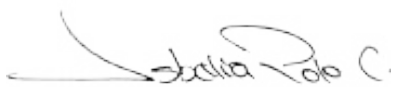
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance óptimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2° +/-     | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                             |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                           | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 300 |
| Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas. | MUESTREO LOTE: 20 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, rojo.                       | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 320            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 295            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 250 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 250 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 160 - 250      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 483            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                                 |                   |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                               | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                          | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|               |
|               |
|               |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUERIMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacrado y certificado.                                                                                               | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1° +/-     | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                         |                   |                    |
|---------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              | MATERIAL                | ESPECIFICACIÓN                                       | ACABADO                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              | Aluminio                | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm | Anodizado mate gris natural                                            | 1        | SI              |
| Esquineros         | Plásticos               | Polipropileno Copolímero                             | Micro Texturizado Negro                                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Macizo                                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                                                | Resorte espiral                                                        | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                                                | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Polipropileno Copolímero                                               | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                                               | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          | Acero                   | Comercial Auto perforante                            | Color negro                                                            | 16       | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                       |                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                     | LOTE: # 6         | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. | MUESTREO LOTE: 10 |                    |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                      | ACABADO                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Canecas              | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca             | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3        | SI              |
| Estructura principal | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1        | SI              |
| Separadores canecas  | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2        | SI              |
| Tapones              | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas | Color negro                                                                            | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                | SI              |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                  | SI              |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.    | SI              |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.    | SI              |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas. | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                             | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la caneca (Unidad)            | 400 - 500      | N/A        | SI              |
| Ancho de la caneca (Unidad)             | 180 - 230      | N/A        | SI              |
| Profundidad de la caneca (Unidad)       | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del soporte canecas              | 70             | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la estructura                  | 800            | N/A        | SI              |
| Profundidad de la base de la estructura | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la estructura                 | 440            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                        |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|----------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                        | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-<br>133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                      |                   |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                    | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 76 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transoarente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolimero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

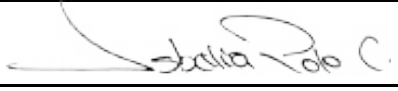
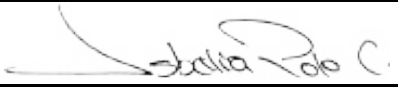
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIMIENTO                                                                                                                                                                                                      | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener plieques estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|               |
|               |
|               |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                           |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                         | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 25 |
| Mesa destinada al trabajo infantil en aulas de clase. Juego compuesto por una (1) Mesa y tres (3) sillas. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                           | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Entrepañeo           | Acero                    | Lamina plegada espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                                    | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor minimo de 1,2mm .(sin pintura)                           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                     | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Superficie           | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                     | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                      | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                           | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          | N.A.            |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo auto perforante cabeza avellanada estrella de 1/4"                              | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                   | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

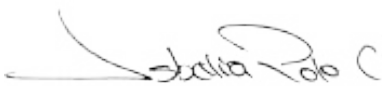
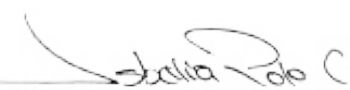
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaño debe tener un refuerzo estructural plegado en Omega o en U soldado en su interior ubicado en el centro paralelo a su lado más largo.                                                                                                  | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales orientados hacia abajo en sus cuatro caras.                                                                                                                                                         | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                   | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                       | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.                                           | N.A.            |
| En el caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                       | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                                | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la vista en la superficie de trabajo. | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                    | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                            | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                                  | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                       | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                 | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|---------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                           | 550            | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de la superficie                      | 962            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores | 440            | 10 mm +/-  | SI              |
| Profundidad de la superficie                | 638            | 10 mm +/-  | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño              | 60             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio esquinas de la superficie             | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie              | 400            | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio externo de la superficie              | 1000           | 10 mm +/-  | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA PRIMARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                     |                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                   | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 1190 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en primaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                     |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,8 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

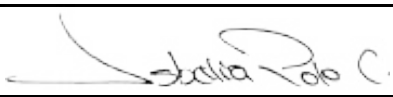
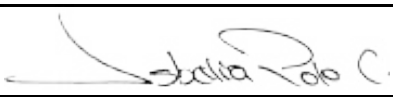
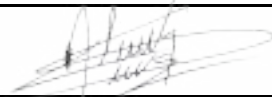
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura.                                                                                                                                                  | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado.                                                                                                                                                    | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | N.A.            |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 640            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 520            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94º - 105º     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                       |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melamínico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melamínico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          | DIRECCIÓN                                                                                    | CIUDAD                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA              |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CALLE 23A #25-59                                                                             | BOGOTÁ D.C.                                                                                             | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024         |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: # 7                          | CANTIDAD LOTE: 100 |
| Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE: 10                  |                    |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                           | CUMPLE(SI O NO)    |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                  | SI                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                    | SI                 |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                 |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                 |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                  | SI                 |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                  | SI                 |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                  | SI                 |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                 |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                  | SI                 |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | CUMPLE(SI O NO)    |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El remate superior debe tener las anistas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                 |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                              | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                    |                    |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       |                                                                                              | 1 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                    |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                    |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                    |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:     |                    |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ          |                    |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS        |                    |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                      |                    |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 76 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

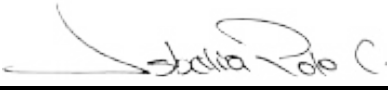
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance óptimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2° +/-     | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PREESCOLAR

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                             |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                           | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 75 |
| Silla destinada al puesto de trabajo infantil en aulas de clase. El juego esta compuesto por una (1) mesa y tres (3)sillas. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris medio gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, roio.                       | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color azul , verde, amarillo, morado, naranja, roio.                       | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| En el juego de seis (6) sillas dos (2) sillas deben tener módulos ser de un color (Verde, Rojo, Azul, Amarillo, Naranja, Morado).                                                                                     | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el modulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro sistema que lo supere.                                                                                               | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 320            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 295            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 250 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 250 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 160 - 250      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 483            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

## ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO PRIMARIA

| CONTRATISTA                                         | DIRECCION               | CIUDAD             | ORDEN DE COMPRA                                     | FECHA             |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|
| <b>INDUSTRIAS METAL MADERA<br/>S.A - INMEMA S.A</b> | <b>CALLE 23A #25-59</b> | <b>BOGOTÁ D.C.</b> | <b>132864-133059-<br/>133061-133062-<br/>133063</b> | <b>29/10/2024</b> |

|                                                                                                                                 |                   |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>DESCRIPCIÓN Y USO</b>                                                                                                        | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 1190 |
| Silla destinada al puesto de trabajo primaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal primaria | MUESTREO LOTE: 30 |                     |

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color verde                                                                | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

## REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIMIENTO                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo                                                                                                                                                                          | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar                                                                                                                                | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A.            |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestanas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

## DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 380            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 348            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 320 mínimo     | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 200 - 300      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 589            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 500 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 95° a 106°     | 1° +/-     | SI              |

|               |  |
|---------------|--|
| OBSERVACIONES |  |
|---------------|--|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>ELABORADO POR:</b>                                                               | <b>REVISADO POR:</b>                                                                 | <b>REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:</b>                                                 |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |            |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 1.200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                      |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufaturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestanas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1° +/-     | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                         |                   |                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 76 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              | MATERIAL                | ESPECIFICACIÓN                                       | ACABADO                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              | Aluminio                | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm | Anodizado mate gris natural                                            | 1        | SI              |
| Esquineros         | Plásticos               | Polipropileno Copolímero                             | Micro Texturizado Negro                                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Macizo                                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                                                | Resorte espiral                                                        | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                                                | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Polipropileno Copolímero                                               | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                                               | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          | Acero                   | Comercial Auto perforante                            | Color negro                                                            | 16       | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS

|                                          |                  |             |                                    |            |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA      |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 29/10/2024 |

|                                                                                                                       |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                     | LOTE: # 7         | CANTIDAD LOTE: 76 |
| Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                      | ACABADO                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Canecas              | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca             | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3        | SI              |
| Estructura principal | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1        | SI              |
| Separadores canecas  | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2        | SI              |
| Tapones              | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas | Color negro                                                                            | 4        | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                | SI              |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                  | SI              |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.    | SI              |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.    | SI              |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas. | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                             | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la caneca (Unidad)            | 400 - 500      | N/A        | SI              |
| Ancho de la caneca (Unidad)             | 180 - 230      | N/A        | SI              |
| Profundidad de la caneca (Unidad)       | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del soporte canecas              | 70             | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la estructura                  | 800            | N/A        | SI              |
| Profundidad de la base de la estructura | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la estructura                 | 440            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                        |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|----------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                        | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-<br>133062-133063 | 2/12/2024 |

|                                                                                                                      |                   |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                    | LOTE: # 8         | CANTIDAD LOTE: 60 |
| Mesa destinadas al trabajo de docentes en aulas básicas y especializadas, cada una está acompañada de una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                          | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                | Acero                    | Tubo cold rolled sección redonda de 1 1/2" de diámetro, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Chambrana            | Acero                    | Tubo cold rolled sección cuadrada de 1",espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                 | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Refuerzo Estructural | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 5        | SI              |
| Platinas de sujeción | Acero                    | Platina 1" espesor nominal mínimo 1/8"                                                                  | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 6        | SI              |
| Superficie           | Madera                   | Contrachapada de 14 mm                                                                                  | Laminado decorativo Melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado Melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transoarente | 1        | SI              |
|                      | Polipropileno Copolimero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                           | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            |          |                 |
| Faldón               | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Refuerzo faldón      | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 12,5 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)   | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                             | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos            | Acero                    | Tornillo pasante con tuerca cabeza avellanada plana de 1/4"                                             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 6        | N.A.            |
| Tapones              | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                                  | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

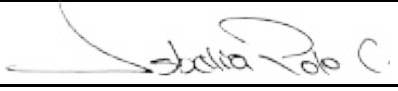
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El entrepaña y faldón debe tener plieques estructurales en sus cuatro caras.                                                                                                                                     | SI              |
| El entrepaña debe tener la cara frontal superior cubierta.                                                                                                                                                       | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                 | N.A.            |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm.                                                                                                    | N.A.            |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                          | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y tornillo.         | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                     | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica en el área de las nervaduras) debe ser 15 mm mínimo y la altura en el perímetro debe ser de 30 mm mínimo con un redondeo de 25 | SI              |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| La superficie de plástico no debe presentar alabeos, ondas o contracciones del material que provoquen rechupes en la superficie de trabajo.                                                                      | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión que no quede a la  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 10 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.            | SI              |
| Para la superficie plástica la estructura debe tener al menos 3 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                       | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                  | SI              |
| Para el caso de la superficie en plástico se deben garantizar mínimo 6 puntos de unión con la estructura, de tal manera que se asegure el ensamble de la superficie a lo largo de todo su perímetro.             | SI              |
| La estructura debe tener al menos 2 apoyos distribuidos simétricamente bajo la superficie que aseguren el soporte de la misma.                                                                                   | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                     | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                    | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                              | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                         | 1196           | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores    | 627            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                   | 587            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del Faldón con el refuerzo              | 213            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Borde inferior del Faldón desde el piso | 414            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A –<br>INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 2/12/2024 |

|                                                                                                       |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: # 8         | CANTIDAD LOTE: 90 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| SopORTE superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melaminico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melaminico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

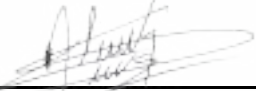
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          | DIRECCIÓN                                                                                    | CIUDAD                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA             |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CALLE 23A #25-59                                                                             | BOGOTÁ D.C.                                                                                             | 132864-133059-133061-133062-133063 | 2/12/2024         |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: # 8                          | CANTIDAD LOTE: 24 |
| Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE: 10                  |                   |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                           | CUMPLE(SI O NO)   |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                  | SI                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                    | SI                |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                  | SI                |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                  | SI                |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                  | SI                |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                  | SI                |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | CUMPLE(SI O NO)   |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| El remate superior debe tener las anistas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                              | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                    |                   |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       |                                                                                              | 1 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                   |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                   |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                   |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:     |                   |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ          |                   |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS        |                   |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                      |                   |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO DOCENTE

|                                             |                  |             |                                            |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 2/12/2024 |

|                                                                                                                    |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                  | LOTE: # 8         | CANTIDAD LOTE: 60 |
| Silla destinada al puesto de trabajo docente en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa docente. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie micro texturizada color naranja                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

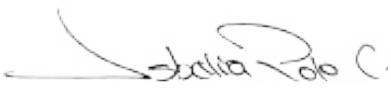
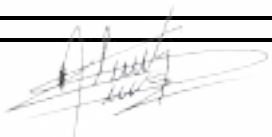
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance óptimo entre                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                              | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal, posterior y debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                               | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | N.A             |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento.                                                                                                                             | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A             |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| Inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1° +/-     | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 2° +/-     | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 2/12/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: # 8         | CANTIDAD LOTE: 90 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas            | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo horneable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                              | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                             | 4 o 6    | SI              |

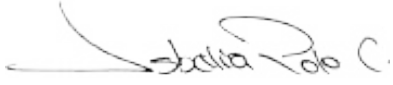
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                             | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestanas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TABLERO

|                                          |                  |             |                                    |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 2/12/2024 |

|                                                         |                   |                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                       | LOTE: # 8         | CANTIDAD LOTE: 60 |
| Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE              | MATERIAL                | ESPECIFICACIÓN                                       | ACABADO                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Marco              | Aluminio                | Comercial para tableros espesor de pared mínimo 1 mm | Anodizado mate gris natural                                            | 1        | SI              |
| Esquineros         | Plásticos               | Polipropileno Copolímero                             | Micro Texturizado Negro                                                | 4        | SI              |
| Pisapapeles tipo 1 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Macizo                                                                 | 3        | N.A.            |
|                    | Resorte                 | Acero                                                | Resorte espiral                                                        | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 2 | Prensa                  | Acero                                                | Comercial en lamina metálica troquelada y embutida y resorte integrado | 3        | N.A.            |
| pisapapeles tipo 3 | Prensa                  | Polipropileno                                        | Polipropileno Copolímero                                               | 3        | SI              |
| Tablero            | Base                    | Madera                                               | Aglomerado de partículas espesor mínimo 9 mm                           | 1        | SI              |
|                    | Superficie de Escritura | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
|                    | Balance                 | Laminado Melaminico de Alta Presión                  | Espesor de pared mínimo 1 mm                                           | 1        | SI              |
| Tornillos          | Acero                   | Comercial Auto perforante                            | Color negro                                                            | 16       | SI              |

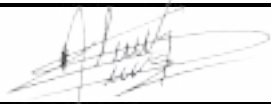
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQRIMIENTO                                                                                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Marco en perfil figurado comercial para tablero de aluminio.                                                                                                            | SI              |
| No se admite perfil comercial en U de aluminio de 1/2".                                                                                                                 | SI              |
| El perfil debe tener mínimo una (1) nervadura adicional externa o interna a y/o un (1) redondeado en una de sus aristas, que asegure la rigidez estructural del perfil. | SI              |
| Los esquineros deben ser inyectados en una sola pieza.                                                                                                                  | SI              |
| El balance debe ser laminado Melaminico de alta presión, no se permiten papeles u otros elementos de características inferiores.                                        | SI              |
| El sistema de unión de la superficie de escritura y balance con la base debe garantizar su homogeneidad sin burbujas o defectos.                                        | SI              |
| El tablero debe estar sujeto a la estructura por medio de tornillos.                                                                                                    | SI              |
| Se aceptan Pisapapeles de polímero compacto siempre y cuando no se debiliten, se debe probar su resistencia mediante treinta (30) repeticiones de uso.                  | SI              |
| Los Pisapapeles debe ser distribuidos homogéneamente en el lado superior más largo del tablero.                                                                         | SI              |
| Se debe utilizar un solo tipo de pisapapeles por tablero.                                                                                                               | SI              |
| Los pisapapeles deben ser un sistema prensa que garantice que el papel no se descuelgue.                                                                                | SI              |
| Los pisapapeles no deben rayar la superficie de escritura.                                                                                                              | SI              |
| La estructura del tablero (marco, esquineros) debe ser desarmable.                                                                                                      | SI              |
| Se debe prever un sistema de anclaje o montaje a muro.                                                                                                                  | SI              |
| La estructura debe garantizar la unidad del conjunto.                                                                                                                   | SI              |
| La altura de montaje del tablero se determinara según el tipo de aula.                                                                                                  | SI              |
| Se pueden reemplazar los tornillos autoperforantes por remache en aluminio.                                                                                             | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN        | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del tablero | 1220           | 10 mm +/-  | SI              |
| Ancho de tablero   | 2420           | 10 mm +/-  | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                       | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                       | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN TÁNDEM TRES (3) CANECAS AULAS

|                                          |                  |             |                                    |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 2/12/2024 |

|                                                                                                                       |                   |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                     | LOTE: # 8         | CANTIDAD LOTE: 60 |
| Tándem de tres (3) canecas en polietileno roto moldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas. | MUESTREO LOTE: 10 |                   |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                | MATERIAL      | ESPECIFICACIÓN                                                                      | ACABADO                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Canecas              | Polietileno   | Lineal Roto moldeado o inyectado, capacidad mínima 20 litros por caneca             | Tres colores diferentes cada uno marcada para su uso destinado                         | 3        | SI              |
| Estructura principal | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 1        | SI              |
| Separadores canecas  | Acero         | Tubo redondo diámetro 5/8", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)         | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro | 2        | SI              |
| Tapones              | polipropileno | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas | Color negro                                                                            | 4        | SI              |

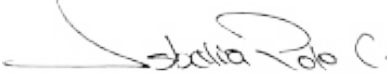
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                             | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Cada caneca debe tener una capacidad mínima de 20 litros.                                                | SI              |
| Cada caneca debe tener una tapa con vaivén u otro método que lo supere.                                  | SI              |
| El soporte de las canecas debe permitir retirar el recipiente con facilidad para mantenimiento y uso.    | SI              |
| Las canecas deben ser resistentes al impacto y de fácil manipulación para el vaciado y/o la limpieza.    | SI              |
| No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas en la estructura, sistema de sujeción o las canecas. | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                             | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la caneca (Unidad)            | 400 - 500      | N/A        | SI              |
| Ancho de la caneca (Unidad)             | 180 - 230      | N/A        | SI              |
| Profundidad de la caneca (Unidad)       | 300 - 380      | N/A        | SI              |
| Altura del soporte canecas              | 70             | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la estructura                  | 800            | N/A        | SI              |
| Profundidad de la base de la estructura | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura de la estructura                 | 440            | 5 mm +/-   | SI              |

|               |
|---------------|
| OBSERVACIONES |
|---------------|

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                          |                  |             |                                    |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 6/12/2024 |

|                                                                                                       |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: # 9         | CANTIDAD LOTE: 1200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                     |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melamínico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melamínico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaña                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

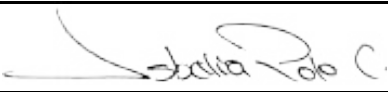
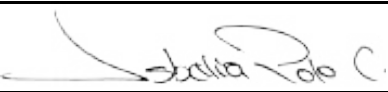
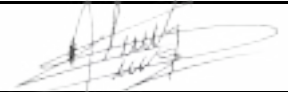
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

| ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| CONTRATISTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          | DIRECCIÓN                                                                                    | CIUDAD                                                                                                  | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA             |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CALLE 23A #25-59                                                                             | BOGOTÁ D.C.                                                                                             | 132864-133059-133061-133062-133063 | 6/12/2024         |
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         | LOTE: # 9                          | CANTIDAD LOTE: 60 |
| Mueble de almacenamiento para material didáctico de las aulas básicas de clases con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en polipropileno.                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         | MUESTREO LOTE: 10                  |                   |
| DESCRIPCIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| PARTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                               | ACABADO                                                                                                 | CANTIDAD                           | CUMPLE(SI O NO)   |
| Niveladores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Base en polipropileno    | Diámetro de 2" mínimo                                                                        | Color negro                                                                                             | 4                                  | SI                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Espigo de acero          | Espigo de 3/8" de diámetro mínimo x 2" mínimo de largo                                       | Zincado                                                                                                 |                                    | SI                |
| Base Piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Laterales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                |
| Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                |
| Marco Estructural Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Acero                    | Tubo cold rolled rectangular de 1" x 1/2" , espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris oscuro gofrado | 2                                  | SI                |
| Manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                |
| Entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 2                                  | SI                |
| Refuerzo Entrepaños y Base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm                                              | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 3                                  | SI                |
| Tapa Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm (Sin pintura)                                         | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Remate Superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Madera                   | Madera Contrachapada de 14 mm                                                                | Sellador y laca catalizada al acido color miel por todas sus caras                                      | 1                                  | SI                |
| Chapa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acero                    | Comercial de triple cierre                                                                   | Zincado                                                                                                 | 1                                  | SI                |
| Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                  | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Refuerzo Pared de Fondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Acero                    | Lamina plegada en omega espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura).                        | Pintura en polvo homeable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado  | 1                                  | SI                |
| Cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con filtro UV                                                      | Gris Claro o Transparente o azul claro                                                                  | 3                                  | SI                |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| REQUIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | CUMPLE(SI O NO)   |
| Todos las piezas de lámina deben tener pliegues y grafados estructurales en su lados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La base piso debe tener un perfil Omega independiente soldado por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La base piso debe permitir la instalación de los niveladores de manera que asegure su estabilidad estructural respecto al peso que deben soportar y los esfuerzos que deben soportar al arrastrar el mueble.                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La estructura principal del mueble debe ser independiente a la estructura de los entrepaños.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Los entrepaños son fijos y cada uno debe tener un perfil Omega independiente soldado en la parte central por debajo, paralelo a su lado más largo para mejorar su capacidad portante.                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La puerta de la cerradura debe tener un tapa luz que garantice la seguridad del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Cada una de las puertas es independiente, está conformada por una bandeja de lámina y una estructura independiente en tubería de acero con un amarre central paralelo a su lado más corto.                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La cerradura debe ser de triple cierre uno central, uno en la parte superior y otro inferior que garantice la seguridad del mueble, este debe asegurar las dos puertas.                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La tapa superior es una estructura de lámina independiente plegada con orificios para asegurar el remate superior mediante tornillos.                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| El remate superior se debe unir al mueble mediante mínimo seis (6) tornillos auto perforantes colocados desde la parte inferior interna de la tapa superior.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| El remate superior debe tener las anistas superiores y las esquinas redondeadas en un radio mínimo de 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| El mueble debe tener una pared de fondo en lamina de acero plegada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| La pared de fondo debe tener un refuerzo estructural independiente en lamina figurado en Omega soldado en su lado central paralelo a la vertical del mueble.                                                                                                                                                                                                                             |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Las manijas deben ser unidas al mueble en las puertas mediante mínimo dos (2) tornillos colocados desde adentro.                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Todas las uniones de las partes metálicas del mueble deben ser por medio de soldadura tipo MIG de cordón continuo para tubería o de punto para la lámina.                                                                                                                                                                                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| OPCIÓN 2 CAJONES EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| Cada uno de los (3) cajones en polipropileno deben tener dos manijas paralelas entre si.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Los cajones en polipropileno deben ser inyectados en material 100% original no re manufacturado, con aditivo filtro UV.                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Cada uno de los cajones en polipropileno debe soportar una carga estática de 25 kg verticales sobre su superficie interna, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.                                                                                                                                                                                            |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Cada uno de los cajones es independiente de la estructura principal del mueble.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| Todos los muebles deben ser entregados ensamblados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    | SI                |
| DIMENSIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIÓN (mm)           |                                                                                              | TOLERANCIA                                                                                              | CUMPLE(SI O NO)                    |                   |
| Altura total del mueble con remate y patas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1235                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Profundidad del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 400                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Ancho del mueble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura del mueble estructura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1200                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura Primer entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 435                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura Segundo entrepaño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 800                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura Puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1160                     |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Ancho cada una de las puertas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 580                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Altura de la manija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 213                      |                                                                                              | 5 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| Espacio interno de la mano manija - puerta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 40                       |                                                                                              | 1 mm +/-                                                                                                | SI                                 |                   |
| OPCIÓN 2 CAJON EN POLIPROPILENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| Ancho de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200-280                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                   |
| Profundidad de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                   |
| Alto de cada uno de los cajones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 300-360                  |                                                                                              | N/A                                                                                                     | SI                                 |                   |
| OBSERVACIONES: El día 19 de septiembre, durante la inspección del Ministerio de Educación Nacional (MEN), se detectó una irregularidad en un lote de muebles de almacenamiento. Específicamente, se observó un filo agudo en una esquina de la contraportada de la cerradura, lo cual no cumplía con los estándares de seguridad requeridos. Ante esta situación, el lote fue rechazado. |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| A raíz de esta observación, se realizó una revisión exhaustiva del lote completo por parte de Inmem. Los resultados confirmaron que todos los muebles presentaban el mismo defecto de fabricación. Para subsanar esta situación, se procedió a limar y redondear las esquinas afiladas de todas las unidades, garantizando así un acabado seguro.                                        |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| Como medida preventiva para evitar la recurrencia de este problema, se ha implementado un nuevo procedimiento de control de calidad. A partir de ahora, antes de soldar las bandejas al marco de la puerta, se inspeccionarán y redondearán todas las puntas afiladas que puedan representar un riesgo para los usuarios.                                                                |                          |                                                                                              |                                                                                                         |                                    |                   |
| ELABORADO POR:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                          | REVISADO POR:                                                                                |                                                                                                         | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:     |                   |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                                |                                                                                                         | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ          |                   |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                                     |                                                                                                         | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS        |                   |
| C.C: 49778348                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          | C.C: 49778348                                                                                |                                                                                                         | C.C: 79730234                      |                   |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 6/12/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: # 9         | CANTIDAD LOTE: 1200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                     |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufacrado y certificado.                                                                                               | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestañas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN MESA PUESTO DE TRABAJO BÁSICA SECUNDARIA

|                                          |                  |             |                                    |           |
|------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                              | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                    | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-133061-133062-133063 | 9/12/2024 |

|                                                                                                       |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                     | LOTE: # 10        | CANTIDAD LOTE: 1200 |
| Mesa destinada al trabajo de alumnos en secundaria. Juego compuesto por una (1) Mesa y una (1) silla. | MUESTREO LOTE: 30 |                     |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE                            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                     | ACABADO                                                                                                                                                                                                                                 | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patas                            | Acero                    | Tubo cold rolled sección circular de 1", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura)           | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Soporte superficie               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 2        | SI              |
| Refuerzo Estructural Portalibros | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | N.A.            |
| Platinas de sujeción             | Acero                    | Platina 1" espesor nominal 1/8" mínimo.(sin pintura)                                               | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 4        | SI              |
| Superficie                       | Polipropileno Copolímero | De alto impacto Inyectado con nervaduras estructurales con filtro UV                               | Gris claro micro texturizado                                                                                                                                                                                                            | 1        | SI              |
|                                  | Madera                   | Contrachapada de 14 mm, mínimo                                                                     | Laminado decorativo melamínico de alta presión espesor de pared 1 mm en la cara tono gris humo y balance laminado melamínico de alta presión espesor de pared mínimo 0,6 mm . Canto en sellador y laca catalizada al acido transparente |          |                 |
| Refuerzo Apoyapiés               | Acero                    | Tubo cold rolled sección rectangular de 1" x 1/2", espesor de pared de 1,2 mm mínimo.(sin pintura) | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Entrepaño                        | Acero                    | Lamina plegada espesor de pared 1,2 mm mínimo.(sin pintura)                                        | Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado                                                                                                                                           | 1        | SI              |
| Tornillos                        | Acero                    | Tornillo cabeza avellanada plana de 1/4" con tuerca de seguridad y huasa de compresión             | Pavonado                                                                                                                                                                                                                                | 4        | N.A.            |
| Tapones                          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas                             | Color negro micro texturizado                                                                                                                                                                                                           | 4        | SI              |

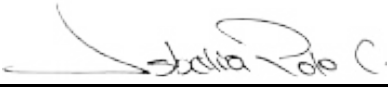
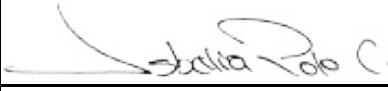
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE(SI O NO) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo                                                                                                                                                                                                     | SI              |
| La superficie de madera con el laminado decorativo y el balance debe tener un espesor nominal 15 mm +/- 1 mm                                                                                                                                    | N.A.            |
| La unión entre la superficie de madera y la estructura debe ser por medio de tornillos planos avellanados con tuerca de seguridad, huasa de compresión y traba química o con inserto roscado y                                                  | N.A.            |
| El material de inyección de la superficie en debe ser 100% polipropileno original no remanufacturado y certificado.                                                                                                                             | SI              |
| El material de inyección de la superficie en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                                                    | SI              |
| En caso de la superficie de polipropileno su espesor (Altura de la pieza plástica) debe ser 15 mm, espesor de pared mínimo 3 mm y la estructura debe cumplir con las mismas condiciones dimensionales que la usada con la superficie de madera. | SI              |
| La unión entre la superficie plástica y la estructura debe ser por medio de remaches POP de diámetro 3/16" o con inserto roscado y tornillo. Para este caso se puede usar un sistema de unión                                                   | SI              |
| El entrepaño debe tener pliegues estructurales en sus cuatro caras para mejorar se estructura                                                                                                                                                   | SI              |
| La cara frontal del entrepaño debe estar cubierto hasta la superficie de trabajo con un pliegue que siga la curvatura de las patas.                                                                                                             | SI              |
| El refuerzo apoya pies y la cara frontal del entrepaño cubierta debe estar en el mismo lado                                                                                                                                                     | SI              |
| El refuerzo apoya pies debe ser soldado con su lado más largo perpendicular al piso.                                                                                                                                                            | SI              |
| La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo.                                                                                                                                                                | N.A.            |
| La arista frontal de las mesas debe ser ubicada paralela a las patas posicionada de tal manera que puedan juntarse dos (2) mesas lo más cerca posible para permitir el trabajo en grupo.                                                        | SI              |
| Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana.                                                                                                                                                 | SI              |
| La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujeción soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos.                                                                                                         | SI              |
| Soldadura tipo mig de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica.                                                                                                                                                               | SI              |
| Si la superficie de trabajo es inyectada en polímero debe cumplir con los mismos requerimientos dimensionales y geométricos de la superficie de madera. Con una estructura en acero debajo de                                                   | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben existir filos y/o puntas que representen riesgo en el uso.                                                                                                                                                    | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                      | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|--------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura de la mesa                                | 760            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la mesa                                 | 720            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho de la superficie                           | 680            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura del espacio para miembros inferiores      | 625            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad de la superficie                     | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Altura Espacio libre entrepaño                   | 67             | 2 mm +/-   | SI              |
| Altura del Refuerzo Apoyapiés                    | 100            | 2 mm +/-   | SI              |
| Radios Laterales                                 | 1054           | 10 mm +/-  | SI              |
| Radio esquinas de la superficie                  | 50             | 2 mm +/-   | SI              |
| Radio interno de la superficie                   | 2960           | 10 mm +/-  | SI              |
| Angulo de las patas con respecto a la superficie | 94° - 105°     | N/A        | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |

ACTA VERIFICACIÓN LOTE DE PRODUCCIÓN SILLA PUESTO DE TRABAJO SECUNDARIA

|                                             |                  |             |                                            |           |
|---------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------|-----------|
| CONTRATISTA                                 | DIRECCION        | CIUDAD      | ORDEN DE COMPRA                            | FECHA     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA<br>S.A – INMEMA S.A | CALLE 23A #25-59 | BOGOTÁ D.C. | 132864-133059-<br>133061-133062-<br>133063 | 9/12/2024 |

|                                                                                                                                     |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| DESCRIPCIÓN Y USO                                                                                                                   | LOTE: # 10        | CANTIDAD LOTE: 1200 |
| Silla destinada al puesto de trabajo secundaria en aulas de clase. Cada una está acompañada por una (1) mesa unipersonal secundaria | MUESTREO LOTE: 30 |                     |

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

| PARTE            | MATERIAL                 | ESPECIFICACIÓN                                                                                 | ACABADO                                                                                                | CANTIDAD | CUMPLE(SI O NO) |
|------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Patatas          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 2        | SI              |
| Asiento-Espaldar | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 7/8" de diámetro, espesor de pared de 1,5 mm mínimo (Sin pintura). | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 1        | SI              |
| Amarres          | Acero                    | Tubo cold rolled redondo de 1/2" de diámetro, espesor de pared 1,2 mm mínimo (sin pintura)     | Pintura en polvo hornable para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris claro gofrado | 3        | SI              |
| Asiento          | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Espaldar         | Polipropileno Copolímero | Polipropileno inyectado de alto impacto con aditivo filtro UV                                  | Superficie microtexturizada color Amarillo                                                             | 1        | SI              |
| Tapones          | Polipropileno            | Tapón de polipropileno inyectado semiesférico interno con nervaduras para las patas            | Color negro                                                                                            | 4 o 6    | SI              |

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

| REQIRIMIENTO                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Debe ser apilable en 10 unidades como mínimo.                                                                                                                                                                         | SI              |
| Los módulos del asiento y el espaldar deben estar contruidos con superficies de doble curvatura que se ajusten a la antropometría del cuerpo humano en la posición sedente.                                           | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar debe ser 100% polipropileno original no remanufaturado y certificado.                                                                                              | SI              |
| El material de inyección del asiento y el espaldar en polipropileno debe tener una proporción 50/50 de componentes H y C de tal manera que se asegure el balance optimo entre rigidez y flexibilidad.                 | SI              |
| El apoyo de la pata posterior de la silla debe sobresalir respecto al punto máximo de la proyección del espaldar al piso.                                                                                             | SI              |
| La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar.                                                                                                                               | SI              |
| La estructura de las patas debe tener amarre frontal y posterior debajo de la superficie de la silla unidos con soldadura tipo mig de cordón continuo.                                                                | SI              |
| El punto máximo de altura de las patas NO debe sobresalir más de 40 mm, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que las patas están ubicadas fuera de los módulos del asiento.                    | SI              |
| La estructura del espaldar debe estar hecha de una sola pieza de tubo figurado.                                                                                                                                       | SI              |
| La estructura del espaldar debe tener un amarre que permita reforzar la base del asiento                                                                                                                              | SI              |
| Los extremos de la estructura del espaldar deben permitir insertar el espaldar plástico ajustado fuertemente, aplica para aquellos tipos de construcciones de estructuras que el módulo de espaldar sea de inserción. | SI              |
| La unión entre la estructura de las patas y la del asiento- espaldar debe ser con soldadura tipo mig en ocho puntos por unión (4 superiores- 4 inferiores).                                                           | SI              |
| El espaldar y el asiento deben fijarse a la estructura metálica por medio de cuatro (4) remaches POP de 3/16" o tornillos con tuerca y huasa de compresión.                                                           | SI              |
| El asiento debe tener pestanas internas que permitan la fijación a la estructura metálica u otro método que lo supere.                                                                                                | SI              |
| Si las uniones son por medio de tuerca y tornillo. La tuerca debe ser de seguridad y debe adicionarse traba química en el momento de ensamblaje a cada una de las tuercas.                                            | N.A.            |
| La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar.                                                                                                                | SI              |
| Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.                                                                                                                                                                     | SI              |
| En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.                                                                                                                | SI              |

DIMENSIONES

| DESCRIPCIÓN                                                     | DIMENSIÓN (mm) | TOLERANCIA | CUMPLE(SI O NO) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|
| Altura del plano del asiento desde el piso en su punto más alto | 440            | 5 mm +/-   | SI              |
| Profundidad del asiento                                         | 400            | 5 mm +/-   | SI              |
| Ancho del asiento                                               | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Ancho del espaldar                                              | 340 - 420      | N/A        | SI              |
| Altura del espaldar                                             | 240 - 320      | N/A        | SI              |
| Altura del punto medio del espaldar desde el piso               | 676            | 5 mm +/-   | SI              |
| Radio de curvatura del espaldar                                 | 600 mínimo     | N/A        | SI              |
| inclinación del asiento respecto a la horizontal                | 0° a 3°        | 1 ° +/-    | SI              |
| Angulo del plano del asiento con el espaldar                    | 100° a 103°    | 1 ° +/-    | SI              |

OBSERVACIONES

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| ELABORADO POR:                                                                      | REVISADO POR:                                                                        | REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA:                                                        |
| NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                       | NOMBRE: ISBELIA POLO CABARCAS                                                        | NOMBRE: ALEXANDER SANCHEZ                                                             |
| CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                            | CARGO: APOYO SUPERVISIÓN                                                             | CARGO: GERENTE DE PROYECTOS                                                           |
| C.C: 49778348                                                                       | C.C: 49778348                                                                        | C.C: 79730234                                                                         |



MEN

2024-ER-05637789ME FOL 30  
2024-12-11 09:17:31 AM  
TAR:CONSTRUCCION, AMPLIACION, MEJ  
Oficina de Infraestructura  
Educativa

Bogotá, 10 de diciembre de 2024

Señores  
MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL  
ATT: Diana Milena Maldonado Torres  
Supervisora órdenes de compra dotación  
Oficina de infraestructura Educativa-Dotaciones  
Calle 43 No 57-14, CAN código postal 111321  
Bogotá

**Referencia:** Radicación Actas **PAGO # 6**

Cordial saludo,

Me permito remitir adjunto los siguientes documentos para radicación de actas del Proyecto **MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL MEN** de las siguiente **ORDEN DE COMPRA** con sus respectivas instituciones:

**ORDEN DE COMPRA:** 133063

**DEPARTAMENTO:** GUAJIRA

**MUNICIPIO:** URIBIA

**INSTITUCIONES**

- 1 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ  
**SEDE:** AIPAMANA
- 2 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ  
**SEDE:** WARERAPU N 1
- 3 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ  
**SEDE:** FISCHICHON
- 4 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ  
**SEDE:** BOTOCHERAIN
- 5 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ  
**SEDE:** CHIPANA
- 6 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ  
**SEDE:** AMUSICHIWOU
- 7 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ  
**SEDE:** JAYULEROU

**DOCUMENTACION:**

- ACTAS (CONTRATISTA Y CONTRATANTE)
- REGISTRO FOTOGRAFICO
- FACTURA
- CERTIFICADO BANCARIO
- CAMARA DE COMERCIO
- RUT
- RIT
- CERTIFICADO DE PAGO DE SEGURIDAD

Cordialmente.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexander Sánchez', with a long horizontal stroke extending to the right.

Alexander Sánchez

C.C 79.730.234

**INMEMA S.A.**

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

CF

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25-58 BOGOTÁ

CÉI 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA NO. 17994

|                                             |                                                                 |                            |                    |          |               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|----------|---------------|
| Departamento                                | LA GUAJIRA                                                      |                            | Municipio          | GUAYRÍA  |               |
| Institución Educativa                       | INSTITUCIÓN ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO BARRA FERNÁNDEZ |                            |                    |          |               |
| Sede Educativa                              | IAYBLEROU                                                       |                            |                    |          |               |
| Dirección                                   |                                                                 |                            | Teléfono           |          |               |
| Rector y/o Encargado                        |                                                                 |                            | Código electrónico |          |               |
| DESCRIPCIÓN                                 | PROGRAMADO                                                      | COMPUESTO POR              | CANTIDAD           | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                             | 0                                                               | 5 Mesa Preescolar          | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 24 Silla Preescolar        | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Mesa Auxiliar Preescolar | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Mesa Docente             | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla docente            | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 2 Tablón de 3 canales      | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Tablero                  | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Mueble de almacenamiento | 0                  |          |               |
| Aula primaria                               | 1                                                               | 3 Mesa Primaria            | 40                 |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla Primaria           | 60                 |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Mesa Docente             | 1                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla docente            | 1                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 2 Tablón de 3 canales      | 1                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Tablero                  | 1                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Mueble de almacenamiento | 1                  |          |               |
|                                             |                                                                 |                            |                    |          |               |
| Aula Secundaria                             | 0                                                               | 3 Mesa Secundaria          | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla Secundaria         | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Mesa docente             | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla docente            | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 2 Tablón de 3 canales      | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Tablero                  | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Mueble de almacenamiento | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 |                            |                    |          |               |
| Puerta de trabajo aula preescolar           | 0                                                               | 4 Mesa Preescolar          | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 32 Silla Preescolar        | 0                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Mesa Auxiliar            | 0                  |          |               |
| Puerta de trabajo aula primaria             | 23                                                              | 1 Mesa Primaria            | 20                 |          |               |
|                                             |                                                                 | 1 Silla Primaria           | 20                 |          |               |
| Puerta de trabajo aula secundaria           | 10                                                              | 3 Mesa Secundaria          | 10                 |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla secundaria         | 10                 |          |               |
| Puerta de trabajo Docente                   | 4                                                               | 3 Mesa Docente             | 4                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla docente            | 4                  |          |               |
| Puerta de trabajo preescolar                | 3                                                               | 1 Mesa Preescolar          | 3                  |          |               |
|                                             |                                                                 | 3 Silla Preescolar         | 3                  |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas              | 4                                                               | 1 Mueble de almacenamiento | 4                  |          |               |
| Tablero de almacenamiento de la<br>hormigón | 4                                                               | 3 Tablero                  | 4                  |          |               |
| Tablones de 3 canales aulas                 | 4                                                               | 2 Tablón de 3 canales      | 4                  |          |               |
| Mueble de almacenamiento y<br>mantenimiento | 1                                                               | Impreso                    | 1                  |          |               |

OBSERVACIONES: Se verificó la entrega de los bienes como se especifica en el acta de entrega y se recibió por parte de la institución educativa el acta de recepción de los bienes.

IAYUR DEVOLVER  
Y SELLADO

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: JUDY JUAN

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rector

Teléfono: 3103224285

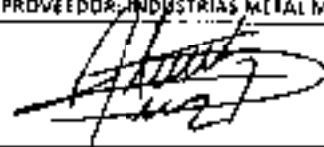
Teléfono: 3116670234

Correo: inmemad@yahoos.es

Correo:

|                                                |                                                  |  |  |                                                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR</b>           |                                                  |  |  | Fecha: <b>09/12/2022</b>                                                       |              |
| PROYECTO MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL      |                                                  |  |  | ORDEN DE COMPRA No. 378083                                                     |              |
| CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA INMEMA S.A |                                                  |  |  |                                                                                |              |
| DIRECCION: CRA 25 #33-41                       |                                                  |  |  |                                                                                |              |
| RPA                                            |                                                  |  |  | E-mail: <a href="mailto:compras@educacion.gov.co">compras@educacion.gov.co</a> |              |
| Departamento                                   | LA GUAJIRA                                       |  |  | Municipio                                                                      | URUBIA       |
| Institución Educativa                          | INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISOROIGARRA |  |  | Código Dane                                                                    | 244847800182 |
| Sede Educativa                                 | FERNANDEZ                                        |  |  | Código Dane                                                                    | 244847800290 |
| Dirección                                      | LAYULEKOU                                        |  |  | Telefono                                                                       |              |
| Revisor y/o Encargado                          |                                                  |  |  |                                                                                |              |

| DESCRIPCION                             | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|-----------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Primaria                           | 0          | 3 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                         |            | 20 Silla Primaria          | 0        |          |               |
|                                         |            | 2 Mesa Auxiliar Primaria   | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                         |            | 3 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                           | 1          | 3 Mesa Primaria            | 60       |          |               |
|                                         |            | 3 Silla Primaria           | 60       |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                         |            | 3 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                         |            | 3 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                         |            |                            |          |          |               |
| Aula secundaria                         | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                         |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                         |            |                            |          |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria          | 0          | 4 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                         |            | 17 Silla Primaria          | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria          | 20         | 1 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Primaria           | 20       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Punto de trabajo docente                | 4          | 1 Mesa Docente             | 4        |          |               |
|                                         |            | 3 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar             | 3          | 3 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas          | 4          | 1 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
| Tablero de aula primaria a la humedad   | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tándem con 3 canchales aulas            | 4          | 1 Tándem de 3 canchales    | 4        |          |               |
| Manera de uso, garantía y mantenimiento | 1          | Impres                     | 1        |          |               |

|                                                                                            |  |                                                                                             |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>PROVEEDOR: INDUSTRIA METAL MADERA INMEMA S.A</b>                                        |  | <b>INSTITUCION EDUCATIVA</b>                                                                |  |
| Firma:  |  | Firma:  |  |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ                                                                  |  | Número: 311 6620 234                                                                        |  |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS                                                                |  | Cargo: Represent                                                                            |  |
| Telefono: 3103224295                                                                       |  | Telefono: 311 6620 234                                                                      |  |
| Correo: <a href="mailto:inmemasda@yahoo.es">inmemasda@yahoo.es</a>                         |  | Correo: <a href="mailto:inmemasda@yahoo.es">inmemasda@yahoo.es</a>                          |  |

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

09

17

2023

#PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMENA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25-53 BOGOTÁ  
CFL 3103224235

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 33.005.1

| Departamento                             | LA GUAJIRA                                                      |                            | Municipio | UNIJIA             |               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|--------------------|---------------|
| Institución Educativa                    | INSTITUCION EFANEDJECATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO DIAZ FERNANDEZ |                            |           |                    |               |
| Sede Educativa                           | AIPAYAMA                                                        |                            |           |                    |               |
| Dirección                                |                                                                 |                            |           | Teléfono           |               |
| Rector y/o Encargado                     |                                                                 |                            |           | Correo electrónico |               |
| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO                                                      | COMPLETADO POR             | CANTIDAD  | RECIBIDO           | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                          | 0                                                               | 3 Mesa Preescolar          | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 24 Silla Preescolar        | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Mesa Auxiliar Preescolar | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Mesa docente             | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 2 Silla docente            | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Tándem de 3 canchales    | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Tablero                  | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 2 Mueble de almacenamiento | 0         |                    |               |
| Aula primaria                            | 1                                                               | 3 Mesa Primaria            | 80        |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Silla Primaria           | 80        |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Mesa docente             | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Silla docente            | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Tándem de 3 canchales    | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Tablero                  | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Mueble de almacenamiento | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Mueble de almacenamiento | 2         |                    |               |
| Aula Secundaria                          | 2                                                               | 3 Mesa Secundaria          | 80        |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Silla Secundaria         | 80        |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Mesa docente             | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Silla docente            | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Tándem de 3 canchales    | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Tablero                  | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Mueble de almacenamiento | 2         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Mueble de almacenamiento | 2         |                    |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 5                                                               | 4 Mesa Preescolar          | 4         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 33 Silla Preescolar        | 33        |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Mesa Auxiliar            | 1         |                    |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 10                                                              | 1 Mesa Primaria            | 10        |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Silla Primaria           | 10        |                    |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 20                                                              | 1 Mesa Secundaria          | 20        |                    |               |
|                                          |                                                                 | 1 Silla Secundaria         | 20        |                    |               |
| Puesto de trabajo docente                | 8                                                               | 1 Mesa Docente             | 8         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Silla Docente            | 8         |                    |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 0                                                               | 1 Mesa Preescolar          | 0         |                    |               |
|                                          |                                                                 | 3 Silla Preescolar         | 0         |                    |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 4                                                               | 1 Mueble de almacenamiento | 8         |                    |               |
| Tablero de aula Preescolar 3 x 6 humedad | 2                                                               | 1 Tablero                  | 8         |                    |               |
| Tándem de 3 canchales aulas              | 4                                                               | 1 Tándem de 3 canchales    | 8         |                    |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1                                                               | Impreso                    | 1         |                    |               |

OJO REVISORES (Se debe verificar la entrega de los bienes al proceso de entrega en estado de conformidad, indicando que cumplen con los requisitos al momento de la entrega)

FAYOR DEVOLVER FIRMAS  
Y SELLADO

| INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA S.A. | INSTITUCION EDUCATIVA                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Firma:                              | Firma:                                     |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: Isidro Diaz Fernandez              |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Rector                              |
| Teléfono: 3103224235                | Teléfono: 3103224235                       |
| Correo: inmenamta@yahoo.co          | Correo: isidro.diazfernandez@unijia.gov.co |

**ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR**
**03**
**Fecha**
**2023**
**PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL**
**CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. INMEMA SA**
**ORDEN DE COMPRA No. 03363**
**DIRECCION: CRA 25 N 23 41**
**#SA**
**E-mail: inmematida@yahoo.es**

|                              |                                                           |                     |                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Departamento</b>          | <b>LA GUAJIRA</b>                                         | <b>Municipio</b>    | <b>URIBIA</b>       |
| <b>Institución Educativa</b> | <b>INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA</b> | <b>Código Dane:</b> | <b>240847800102</b> |
| <b>Sede Educativa</b>        | <b>FERNANDEZ</b>                                          | <b>Código Dane:</b> | <b>240847800020</b> |
| <b>Dirección</b>             | <b>ALPAINANA</b>                                          | <b>Teléfono</b>     |                     |
| <b>Rector y/o Encargado</b>  |                                                           |                     |                     |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| aula Preescolar                          | 0          | 3 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 20 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tandem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| aula primaria                            | 2          | 1 Mesa Primaria            | 80       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 80       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
|                                          |            |                            |          |          |               |
| aula secundaria                          | 2          | 1 Mesa Secundaria          | 80       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 80       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
|                                          |            |                            |          |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar         | 1          | 3 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 17 Silla Preescolar        | 33       |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria           | 20         | 3 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                          |            | 3 Silla Primaria           | 10       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria         | 20         | 3 Mesa Secundaria          | 20       |          |               |
|                                          |            | 3 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Punto de trabajo Docente                 | 6          | 3 Mesa Docente             | 8        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla Docente            | 2        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar              | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula            | 8          | 1 Mueble de almacenamiento | 8        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 8          | 1 Tablero                  | 8        |          |               |
| Tandem de 3 canchales aula               | 8          | 1 Tandem de 3 canchales    | 8        |          |               |
| Manejo de uso garantía y Mantenimiento   | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

**PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.**
**INSTITUCION EDUCATIVA**
**Firma**
**Firma**
**Nombre: ALEXANDER SANCHEZ**
**Nombre:**
**Cargo: GERENTE DE PROYECTOS**
**Cargo:**
**Teléfono: 3103224285**
**Teléfono:**
**Correo: inmematida@yahoo.es**
**Correo:**
**NOTA: El recibo de entrega de los materiales debe ser firmado por el docente encargado de la entrega de los materiales y el proveedor.**
**Centro de Información Nacional CAN - dignia: www.mineducacion.gov.co**

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

03

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 33A NO. 25-58 BOGOTÁ

CEL: 3103234265

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA NO. 13063

| Departamento                             | LA GARCITA                                                       |                            | Municipio          | GRIBIA   |               |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|----------|---------------|
| Institución Educativa                    | INSTITUCIÓN ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNÁNDEZ |                            |                    |          |               |
| Sede Educativa                           | WAPERAPUN I                                                      |                            |                    |          |               |
| Dirección                                |                                                                  |                            | Teléfono           |          |               |
| Rector y/o Encargado                     |                                                                  |                            | Correo electrónico |          |               |
| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMARIO                                                      | COMPUESTO POR              | CANTIDAD           | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                          | 0                                                                | 8 Mesa Preescolar          | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 24 Silla Preescolar        | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Mesa Auxiliar Preescolar | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Mesa docente             | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Silla docente            | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Tandem de 3 canchales    | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Tablero                  | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Mueble de almacenamiento | 0                  |          |               |
| Aula primaria                            | 1                                                                | 1 Mesa Primaria            | 40                 |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Silla Primaria           | 40                 |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Mesa docente             | 3                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Silla docente            | 3                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Tandem de 3 canchales    | 3                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Tablero                  | 3                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Mueble de almacenamiento | 1                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Mesa Secundaria          | 0                  |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0                                                                | 3 Silla Secundaria         | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Mesa docente             | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Silla docente            | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Tandem de 3 canchales    | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Tablero                  | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Mueble de almacenamiento | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Mesa Preescolar          | 0                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 32 Silla Preescolar        | 0                  |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0                                                                | 3 Mesa Auxiliar            | 0                  |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 20                                                               | 8 Mesa Primaria            | 20                 |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Silla Primaria           | 20                 |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 30                                                               | 1 Mesa Secundaria          | 30                 |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Silla Secundaria         | 30                 |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 0                                                                | 3 Mesa docente             | 4                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 3 Silla docente            | 4                  |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3                                                                | 3 Mesa Preescolar          | 3                  |          |               |
|                                          |                                                                  | 1 Silla Preescolar         | 9                  |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 4                                                                | 1 Mueble de almacenamiento | 4                  |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4                                                                | 1 Tablero                  | 4                  |          |               |
| Tandem Lind (3) canchales aulas          | 4                                                                | 3 Tandem de 3 canchales    | 4                  |          |               |
| Manual equipo, garantía y mantenimiento  | 3                                                                | Impreso                    | 3                  |          |               |

OBSERVACIONES (Sección a completar primero como la transacción de entrega y en caso de observarse irregularidades que ameriten ser reportadas en el acta por favor diligenciar)

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Teléfono: 3103234265

Correo: inmemamda@yahoo.es

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Nombre: Isidro Tiberio Fernan Ruiz

Cargo: Rector

Teléfono: 3116610234

Correo: isbfer@es

**ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR**

Fecha: 09/12/2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADERA INANEMA S.A.

ORDEN DE COMPRA No. 183063

DIRECCIÓN: CRA 25 N 83-42

PPA:

Email: inmetmald@yahoo.es

|                       |                                                           |                           |        |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                                | Municipio                 | UPIATA |
| Institución Educativa | INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL ESCUELA TRINIDAD FERNANDEZ | Código Dane: 344817800282 |        |
| Sede Educativa        | WABERAPU N° 2                                             | Código Dane: 344817800108 |        |
| Dirección             |                                                           | Telefono                  |        |
| Revisor y/o Encargado |                                                           |                           |        |

| DESCRIPCIÓN                             | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|-----------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                         | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                         |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                         |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                         |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                           | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                         | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar        | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria          | 10         | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                         |            | 3 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria        | 10         | 3 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Primaria           | 20       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 30       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria         | 30       |          |               |
| Punto de trabajo Docente                | 4          | 1 Mesa Docente             | 4        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Docente            | 4        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                         |            | 3 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula           | 4          | 1 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
| Tandem de 3 canchales a la humedad      | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tandem de 3 canchales a la humedad      | 4          | 1 Tandem de 3 canchales    | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INANEMA S.A.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre:

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo:

Teléfono: 3103124285

Teléfono:

Correo: inmetmald@yahoo.es

Correo:

NOTA: El proveedor debe entregar los bienes en el lugar y fecha acordados, debiendo presentar el presente documento.

Centro Administrativo Nacional CEN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

04 12 2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 38 A NO. 75-58 BOGOTÁ

CEL. 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA: 131063

|                       |                                                                 |           |        |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                                      | Municipio | URIBIA |
| Institución Educativa | INSTRUCCIÓN ETNEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNANDEZ |           |        |
| Sede Educativa        | PISICIÓN                                                        |           |        |
| Dirección             |                                                                 |           |        |
| Rector y/o Encargado  |                                                                 |           |        |
|                       | Teléfono                                                        |           |        |
|                       | Correo electrónico                                              |           |        |

| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 3 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |            |                            |          |          |               |
| Aula secundaria                          | 1          | 1 Mesa Secundaria          | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |            |                            |          |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 3          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 20         | 1 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
|                                          |            | 2 Silla Primaria           | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 4          | 1 Mesa docente             | 4        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 4        |          |               |
| Puestos de trabajo preescolar            | 1          | 3 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 4          | 1 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tándem tres (3) canchales aulas          | 4          | 1 Tándem de 3 canchales    | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Angaria                    | 1        |          |               |

OBSERVACIONES (Identificar en términos generales como se realizó el proceso de entrega y en caso de observarse diferencias que ameriten ser registradas en el Acta por favor informarlo)

LEYENDAS  
Y SELLADO

| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA           |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Firma:                              | Firma:                          |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: J. SANCHEZ T. GARCIA F. |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: DIRECTOR                 |
| Teléfono: 3103224285                | Teléfono: 3103224285            |
| Correo: Inmemas@Bogota.edu.co       | Correo: inmemas@Bogota.edu.co   |

| ENTREGA DE DOTACION PROVIEDOR               |                                              | Fecha                       |              |          |               |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|--------------|----------|---------------|
| PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL  |                                              | 09                          | 12           |          |               |
| CONTRATISTA: INDUSTRIAS MADERAS INMENA S.A. |                                              | 2023                        |              |          |               |
| DIRECCION: CRA 25 # 23-41                   |                                              | ORDEN DE COMPRA NO. 333263  |              |          |               |
| P.R.E.                                      |                                              | E-mail: inmmen@inm.com.co   |              |          |               |
| Departamento                                | LA GUANAJIRA                                 | Municipio                   | URIBIA       |          |               |
| Institución Educativa                       | INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL ISIDRO IBARRA | Código Dane:                | 244147100262 |          |               |
| Sede Educativa                              | EL RANCHO                                    | Código Dane:                | 244147100301 |          |               |
| Dirección                                   |                                              | Teléfono                    |              |          |               |
| Receptor y/o Encargado                      |                                              |                             |              |          |               |
| DESCRIPCION                                 | PROGRAMADO                                   | COMPUESTO POR               | CANTIDAD     | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                             | 0                                            | 3 Mesa Preescolar           | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 24 Sca Preescolar           | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 3 Mesa Docente Preescolar   | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 3 Mesa docente              | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Silla docente             | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Tándem de 3 caméras       | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Tablero                   | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Armario de almacenamiento | 0            |          |               |
| Aula primaria                               | 3                                            | 1 Mesa Primaria             | 40           |          |               |
|                                             |                                              | 1 Sca Primaria              | 40           |          |               |
|                                             |                                              | 1 Mesa docente              | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Sca docente               | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Tándem de 3 caméras       | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Tablero                   | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Armario de almacenamiento | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Mesa Secundaria           | 40           |          |               |
| Aula Secundaria                             | 3                                            | 3 Mesa Secundaria           | 40           |          |               |
|                                             |                                              | 1 Mesa docente              | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Sca docente               | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Tándem de 3 caméras       | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Tablero                   | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Armario de almacenamiento | 1            |          |               |
|                                             |                                              | 1 Mesa Preescolar           | 0            |          |               |
|                                             |                                              | 12 Sca Preescolar           | 0            |          |               |
| 1 Mesa docente                              | 0                                            |                             |              |          |               |
| 1 Mesa Primaria                             | 20                                           |                             |              |          |               |
| 1 Sca Primaria                              | 20                                           |                             |              |          |               |
| 1 Mesa Secundaria                           | 30                                           |                             |              |          |               |
| 1 Sca Secundaria                            | 30                                           |                             |              |          |               |
| 1 Mesa Docente                              | 4                                            |                             |              |          |               |
| 1 Sca Docente                               | 4                                            |                             |              |          |               |
| 1 Mesa Preescolar                           | 1                                            |                             |              |          |               |
| 1 Sca Preescolar                            | 1                                            |                             |              |          |               |
| 1 Armario de almacenamiento                 | 4                                            |                             |              |          |               |
| 1 Tablero                                   | 4                                            |                             |              |          |               |
| 1 Tándem de 3 caméras                       | 4                                            |                             |              |          |               |
| 1 Armario de almacenamiento                 | 1                                            |                             |              |          |               |
| PROVIEDOR: INDUSTRIAS MADERAS INMENA S.A.   |                                              | INSTITUCIÓN EDUCATIVA       |              |          |               |
| Firma:                                      |                                              | Firma:                      |              |          |               |
| Nombre: ALEJANDRO VANCINI                   |                                              | Nombre:                     |              |          |               |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS                 |                                              | Cargo:                      |              |          |               |
| Teléfono: 310724285                         |                                              | Teléfono:                   |              |          |               |
| Código: inmmen@inm.com.co                   |                                              | Código:                     |              |          |               |

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

08 12 2023

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 33 A NO. 25-58 BOGOTÁ

CÓD. 310324285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA NO. 83063

|                       |                                                              |                   |        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                                   | Municipio         | URIBIA |
| Institución Educativa | INSTITUCIÓN EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNÁNDEZ |                   |        |
| Sede Educativa        | CHIPANA                                                      |                   |        |
| Dirección             |                                                              |                   |        |
| Rector y/o Encargado  |                                                              |                   |        |
|                       |                                                              | Teléfono          |        |
|                       |                                                              | Córeo electrónico |        |

| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMA | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|----------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 3        | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |          | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |          | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Armario de 3 cajones     | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 3        | 3 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |          | 3 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Armario de 3 cajones     | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |          |                            |          |          |               |
| Aula Secundaria                          | 4        | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Armario de 3 cajones     | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |          |                            |          |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0        | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |          | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 0        | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |          | 3 Silla Primaria           | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10       | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 3        | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo administrativo         | 3        | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |          | 3 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3        | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3        | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Armarios (11) cajones aulas              | 3        | 1 Armario de 3 cajones     | 3        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1        | Manual                     | 1        |          |               |

OBSERVACIONES: Observar con atención y verificar la entrega de todos los bienes y en caso de presentarse situaciones que ameriten ser reportadas a la mesa por la institución.

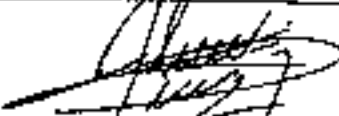
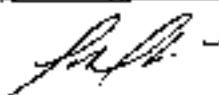
FAYOR DEVOLVER FIRMADO  
Y SELLADO

| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA           |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Firma:                              | Firma:                          |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: 311 662 0134            |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Rector                   |
| Teléfono: 310324285                 | Teléfono: 311 662 0134          |
| Correo: inmemas@ishoo.es            | Correo: 13 64 64 5 @hotmail.com |

**ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR**
**04** / **12** / **2024**
**PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL**
**CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.**
**ORDEN DE COMPRA No. 131061**
**DIRECCIÓN: CRA 35 # 33-41**
**PRX:** **E-mail: inmemalds@yahoo.es**

|                              |                                                          |                                  |               |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|
| <b>Departamento</b>          | <b>LA GUAJIRA</b>                                        | <b>Municipio</b>                 | <b>URIBIA</b> |
| <b>Institución Educativa</b> | <b>INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL SORDO IBARRA</b> | <b>Código Dane: 344047000203</b> |               |
|                              | <b>FERNANDEZ</b>                                         |                                  |               |
| <b>Sede Educativa</b>        | <b>CHIPANA</b>                                           | <b>Código Dane: 344047000203</b> |               |
| <b>Dirección</b>             |                                                          | <b>Teléfono</b>                  |               |
| <b>Rectór y/o Encargado</b>  |                                                          |                                  |               |

| DESCRIPCION                           | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|---------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                       | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                       |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                       |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                       |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                       |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                       |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                       |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                       |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                         | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                       |            | 3 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                       |            | 3 Mesa docente             | 3        |          |               |
|                                       |            | 3 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                       |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                       |            | 3 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                       |            | 3 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula secundaria                       | 0          | 3 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                       |            | 3 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                       |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                       |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                       |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                       |            | 3 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                       |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar     | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                       |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                       |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria       | 0          | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                       |            | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria     | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                       |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo docente             | 3          | 3 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                       |            | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar          | 3          | 3 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                       |            | 3 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas        | 2          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de almacenamiento a humedad   | 3          | 3 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tándem de 3 canchales aulas           | 3          | 3 Tándem de 3 canchales    | 3        |          |               |
| Manual de uso, guarda y mantenimiento | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

**PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.**
**INSTITUCIÓN EDUCATIVA**
**Firma:** 
**Firma:** 
**Nombre: ALEXANDER SANCHEZ**
**Nombre: Tania Tabares**
**Cargo: GERENTE DE PROYECTOS**
**Cargo: 311 6660 2311**
**Teléfono: 3101224285**
**Teléfono: Rec 206**
**Correo: inmemalds@yahoo.es**
**Correo: 1364455@hotmail.com**
Nota: El área de logística y transporte de la institución es la encargada de la entrega y recepción de los materiales en la institución.

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

03

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA SA- INMEMIA SA

DIRECCIÓN CAJUE 23A NO. 75-53 606072

CEL: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133083

|                       |                                                                  |           |        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                                       | Municipio | URUBIA |
| Institución Educativa | INSTITUCIÓN ETNOEDUCATIVA INTEGRAL LUISA LISIAD IBARRA FERNANDEZ |           |        |
| Sede Educativa        | BOGOCHEMAIN                                                      |           |        |
| Dirección             | Teléfono                                                         |           |        |
| Rector y/o Encargado  | Correo Electrónico                                               |           |        |

| DESCRIPCIÓN                            | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|----------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Primaria                          | 4          | 3 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                        |            | 14 Silla Primaria          | 0        |          |               |
|                                        |            | 2 Mesa Auxiliar Primaria   | 0        |          |               |
|                                        |            | 2 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                        |            | 2 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                        |            | 2 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                        |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                          | 0          | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                        |            |                            |          |          |               |
| Aula secundaria                        | 6          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                        |            |                            |          |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar       | 3          | 4 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                        |            | 13 Silla Preescolar        | 13       |          |               |
|                                        |            | 2 Mesa Auxiliar            | 2        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria         | 10         | 8 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Primaria           | 20       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria       | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 30       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Secundaria         | 30       |          |               |
| Punto de trabajo docente               | 4          | 4 Mesa Docente             | 4        |          |               |
|                                        |            | 8 Silla Docente            | 8        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar            | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula          | 4          | 1 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
| Tablero de silt repensado a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tándem Lini (3) canchales aula         | 4          | 1 Tándem de 3 canchales    | 4        |          |               |
| Mueble de almacenamiento               | 3          | Impreso                    | 3        |          |               |

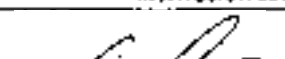
OBSERVACIONES (Detallar en este espacio cualquier observación o comentario de entrega y recepción de los materiales, especificando los artículos de la solicitud en el acta por favor informar)

| INDUSTRIA METAL MADERA INMEMIA S.A | INSTITUCIÓN EDUCATIVA           |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Firma:                             | Firma:                          |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ          | Nombre: TIBIO TIBIO F           |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS        | Cargo: Docente                  |
| Teléfono: 3103224285               | Teléfono: 311 6622 234          |
| Correo: inmemiahd@gmail.com        | Correo: tibio.tibio.f@gmail.com |

Año: 2024, mes: 12, día: 03, hora: 12:00 PM, lugar: Bogotá, D.C., país: Colombia, institución: INMEMIA S.A., proyecto: INMEMIA S.A. - INMEMIA S.A.

Centro Administrativo Nacional (CAN) - Bogotá, D.C. www.inmemiaeducación.gov.co

| ENTREGA DE COTACION PROVEEDOR                           |                                                   |                             |          | Fecha                       |               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------|----------|-----------------------------|---------------|
| PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL              |                                                   |                             |          | 03                          | 12            |
| CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MODERNA S.A. - INMESA S.A. |                                                   |                             |          | ORDEN DE COMPRA No. 833069  |               |
| DIRECCIÓN: CRA 25 # 23-43                               |                                                   |                             |          |                             |               |
| PBI:                                                    |                                                   |                             |          | Email: inmesa@inmesa.com.co |               |
| Departamento                                            | LA GUAYARA                                        |                             |          | Municipio                   | URBES         |
| Institución Educativa                                   | INSTRUCCIÓN EDUCATIVA INTEGRAL AGRAL ISRO GUAYARA |                             |          | Código Base:                | 340847800287  |
| Sede Educativa                                          | BOTOCERAÍN                                        |                             |          | Código Base:                | 340847800130  |
| Dirección                                               |                                                   |                             |          | Teléfono                    |               |
| Rector y/o Encargado                                    |                                                   |                             |          |                             |               |
| DESCRIPCIÓN                                             | PROGRAMADO                                        | COMPUESTO POR               | CANTIDAD | RECIBIDO                    | OBSERVACIONES |
| Caja Preescolar                                         | 0                                                 | 8 Mesa Preescolar           | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 20 Silla Preescolar         | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Mesa Auxiliar Preescolar  | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Mesa docente              | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Silla docente             | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de 3 cajones      | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Tablero                   | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de almacenamiento | 0        |                             |               |
| Caja Primaria                                           | 0                                                 | 3 Mesa Primaria             | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Silla Primaria            | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Mesa docente              | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Silla docente             | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de 3 cajones      | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Tablero                   | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de almacenamiento | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de almacenamiento | 0        |                             |               |
| Caja Secundaria                                         | 0                                                 | 1 Mesa Secundaria           | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Silla Secundaria          | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Mesa docente              | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Silla docente             | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de 3 cajones      | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Tablero                   | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de almacenamiento | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Armario de almacenamiento | 0        |                             |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar                       | 3                                                 | 4 Mesa Preescolar           | 3        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 12 Silla Preescolar         | 3        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Mesa Auxiliar             | 3        |                             |               |
| Puesto de trabajo aula primaria                         | 30                                                | 3 Mesa Primaria             | 30       |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Silla Primaria            | 30       |                             |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria                       | 10                                                | 3 Mesa Secundaria           | 10       |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Silla Secundaria          | 10       |                             |               |
| Puesto de trabajo Docente                               | 4                                                 | 1 Mesa Docente              | 4        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 1 Silla Docente             | 4        |                             |               |
| Puesto de trabajo personal                              | 0                                                 | 1 Mesa Preescolar           | 0        |                             |               |
|                                                         |                                                   | 3 Silla Preescolar          | 0        |                             |               |
| Armario de almacenamiento aula                          | 4                                                 | 3 Armario de almacenamiento | 4        |                             |               |
|                                                         |                                                   |                             |          |                             |               |
| Tablero de almacenamiento a b                           | 4                                                 | 3 Tablero                   | 4        |                             |               |
|                                                         |                                                   |                             |          |                             |               |
| Armario de 12 cajones aula                              | 4                                                 | 3 Armario de 12 cajones     | 4        |                             |               |
|                                                         |                                                   |                             |          |                             |               |
| Material de uso, garantía y                             | 3                                                 | Material                    | 3        |                             |               |
|                                                         |                                                   |                             |          |                             |               |

|                                                                                            |                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MAQUERINHERIA S A                                              | INSTITUCION EDUCATIVA                                                                       |
| Firma:  | Firma:  |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ                                                                  | Nombre: J. S. LOPEZ                                                                         |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS                                                                | Cargo: DIRECTOR                                                                             |
| Telefono: 3103220285                                                                       | Telefono: 3116622724                                                                        |
| Correo: inmetalmachos.es                                                                   | Correo: jsl@maquero.com                                                                     |

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

30 / 4 / 2023

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMIA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 27 A NO. 75-38 BOGOTÁ  
CÉ: 920774285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133063

Departamento

LA GUAJIRA

Municipio

UNIBIA

Institución Educativa

INSTITUCIÓN ETNO EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA FERNÁNDEZ

Sede Educativa

AMUSICHANQU

Dirección

Teléfono

Revisor y/o Encargado

Correo electrónico

| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 6 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 20 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 3 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 3        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 3        |          |               |
|                                          |            | 3 Tandem de 3 canecas      | 3        |          |               |
|                                          |            | 3 Tablero                  | 3        |          |               |
|                                          |            | 3 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 3 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 4          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 32 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30         | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 3 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 4          | 3 Mesa docente             | 4        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 4        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula            | 4          | 3 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tandem de 3 canecas aula                 | 4          | 1 Tandem de 3 canecas      | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

(OBS) RMC DNEs (Derechos e intereses propios) contemplados el momento de entrega en caso de presentarse otros derechos ambientales registrados en el área por parte de terceros

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMIA S.A

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Tisha Teller

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rector

Teléfono: 3109224285

Teléfono: 3111120234

Correo: inmemia@inmemia.com

Correo: isidroibarra@unibia.edu.co

**ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR**

Fecha: 20/11/2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA INMAEMA S.A.

ORDEN DE COMPRA N°: 033063

DIRECCIÓN: CRA 15 # 28-40

#BX:

E-mail: inmaemetal@mahe.es

|                       |                                                      |             |              |
|-----------------------|------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                           | Municipio   | URIBIA       |
| Institución Educativa | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL JORGE BARRA | Código Dane | 244847800187 |
| Sede Educativa        | FERNANDEZ                                            | Código Dane | 244847800775 |
| Dirección             | AMUSICHIVOKU                                         | Teléfono    |              |
| Sector y/o Encargado  |                                                      |             |              |

| DESCRIPCION                             | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|-----------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                         | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                         |            | 18 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                         |            | 2 Mueble Almacenamiento    | 0        |          |               |
|                                         |            | 3 Mueble docente           | 0        |          |               |
|                                         |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                         |            | 4 Tándem de 3 carriles     | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                         |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula Primaria                           | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                         |            | 2 Tándem de 3 carriles     | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                         |            |                            |          |          |               |
| Aula secundaria                         | 0          | 3 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tándem de 3 carriles     | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                         |            |                            |          |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar        | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria          | 30         | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mueble Almacen           | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria        | 10         | 3 Mesa Secundaria          | 30       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Punto de trabajo Docente                | 4          | 1 Mesa Docente             | 4        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Docente            | 4        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar             | 3          | 3 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                         |            | 3 Silla Preescolar         | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula           | 4          | 1 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
| Tablero de almacenamiento a la humedad  | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tándem de 3 carriles aulas              | 4          | 1 Tándem de 3 carriles     | 4        |          |               |
| Mueble de uso, guardado y mantenimiento | 1          | ingreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIA METAL MADERA INMAEMA S.A.

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre:

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo:

Teléfono: 3103324285

Teléfono:

Correo: inma-metal@mahe.es

Correo:

Agradecemos de la gestión y servicio de las instituciones con la debida responsabilidad y compromiso.

Centro Administrativo Nacional LAN - Bogotá www.meducacion.gov.co



INDUSTRIAS METAL MADERA S.A INMEMA S.A

NIT 860.061.577 - 9

CLL 23A 25 50

HOGOTA - COLOMBIA

2685012 2685352

inmemasaa@yahoo.es

Responsables de iva - No somos autorretenedores

Actividad Económica 3110 Tarifa 11,04

FACTURA ELECTRÓNICA

Cliente MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

NIT 899.599.001 - 7

Dirección CLL 43 57 14 CAN

Ciudad BOGOTÁ - COLOMBIA

Correo informacion.facturaelectronica@mineducacion.gov.co

Teléfono 2222800

Vendedor INDUSTRIAS METAL

Centro Costo 2

FE 5018

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-12-11 10:38:31

Vencimiento 2024-12-20

| Código        | Descripción                       | Und | Cant | V. Unit      | Valor Total   |
|---------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|---------------|
| 0800103000110 | AULA PRIMARIA                     | UN  | 7    | 8.129,844.05 | 56.907,508.35 |
| 0800100000120 | AULA SECUNDARIA                   | UN  | 2    | 8.527,704.75 | 17.055,409.50 |
| 0800103000021 | PUESTO DE TRABAJO AULA PREESCOLAR | UN  | 3    | 1.317,900.60 | 3.953,701.80  |
| 0800103000021 | PUESTO PREESCOLAR                 | UN  | 10   | 282,470.40   | 2.824,704.00  |
| 0800103000040 | PUESTO PRIMARIA                   | UN  | 130  | 165,475.50   | 21.511,815.00 |
| 0800103000050 | PUESTO SECUNDARIA                 | UN  | 100  | 175.309.65   | 17.530.965.00 |
| 0800103000130 | PUESTO DOCENTE                    | UN  | 31   | 327,113.55   | 10,140,520.05 |
| 0800023000021 | MUEBLE ALMACENAMIENTO             | UN  | 31   | 785.593.00   | 24,353,073.00 |
| 0800024000024 | TABLERÓ                           | UN  | 31   | 240.540.00   | 7,456,740.00  |
| 0800031000020 | TANDEM CANECAS                    | UN  | 31   | 161.820.00   | 5,016,420.00  |

Total Bruto 167,598,267.90

IVA 31,843,670.90

Total a Pagar \$ 199,441,938.80

CONDICIÓN DE PAGO

Credito Clientes Nacionales Transferencia Débito Bancaria \$ 199,441,938.80 Cuota 1 Vence el 2024-12-20

VALOR EN LETRAS

Ciento Noventa y Nueve Millones Cuatrocientos Cuarenta y Un Mil Novecientos Treinta y Ocho Pesos Mde. Con 86/100

OBSERVACIONES

#522-01-01-004:133053 dmaldonado@mineducacion.gov.co\$  
DOTACION ESCOLAR PARA LA INST ESTRUCT INTEGRAL RURAL ISIDRO IBARRA  
FERNANDEZ SEDES BOTOCHERAIN, CHIPANA JAYULEROU, AMUSICHIMAGU, PISHICHON  
WARERAPUN 1 Y ALPAIMANA EN EL MPIO DE URIBIA LA GUAJIRA

Firma Elaborado por: LINA GONZALEZ

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor, Resolución y/o Autorización de facturación No 18764082099921 aprobado en 2024-10-25 vigente 2 Años - perfilo FE desde el número 5001 al 5399



## CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A** identificada con el número de documento **8600615779** es cliente del **BANCO DE OCCIDENTE** desde el día 29 de mayo de 2012 con la Cuenta Corriente 210-071247 la cual se encuentra Activa y vigente

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **13 de noviembre de 2024**.

Juan Mauricio Ricardo Ariza  
Vicepresidencia de Empresas

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 08:52:21  
Folio No.: 82248741  
Valor: \$ 3.000

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B248C4717AC2C6**

Verifique el contenido y confiabilidad de esta certificación, ingresando a [www.ccb.org.co/certificacioneselectronicas](http://www.ccb.org.co/certificacioneselectronicas) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL  
REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:**

**NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO**

Razón social: INDUSTRIAS METAL MADRESA S.A - INMEMA S.A  
NIT: 860.061.007-9  
Domicilio principal: Bogotá D.C.

**MATRÍCULA**

Matrícula No.: 00116105  
Fecha de matrícula: 27 de marzo de 1978  
Último año renovado: 2024  
Fecha de renovación: 2 de abril de 2024  
Grupo NIF: Grupo III.

**UBICACIÓN**

Dirección del domicilio principal: Cl 23 A No. 25-59  
Municipio: Bogotá D.C.  
Correo electrónico: inmemalida@yahoo.es  
Teléfono comercial 1: 2443143  
Teléfono comercial 2: 2683012  
Teléfono comercial 3: No reportó.

Dirección para notificación judicial: Cl 23 A No. 25-59  
Municipio: Bogotá D.C.  
Correo electrónico de notificación: inmemalida@yahoo.es  
Teléfono para notificación 1: 2443143  
Teléfono para notificación 2: 2683012  
Teléfono para notificación 3: No reportó.

La persona jurídica SI autorizo para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 29 del Código General del Proceso y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Recibo de: AS24304117  
Valor: \$ 3.400

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 824104717AC206

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.cch.org.co/certificados/electronicos](http://www.cch.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 40 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**CONSTITUCIÓN**

Escritura Pública No. 705, Notaría 3 de Bogotá, el 6 de marzo de 1.979, inscrita el 27 de marzo de 1.979, bajo el No. 68.967 del Libro IX, se constituyó la sociedad limitada, denominada: "INDUSTRIAS METAL-MADERA, INMEVA LIMITADA".

**REFORMAS ESPECIALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de junio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de Agosto de 2021, con el No. 02735099 del Libro IX, la sociedad se transformó de sociedad limitada a sociedad anónima bajo el nombre de: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEVA S.A.

Por Escritura Pública No. 1219 del 26 de julio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de Agosto de 2021, con el No. 02735099 del Libro IX, la sociedad cambió su denominación o razón social de INDUSTRIAS METAL MADERA INMEVA LTDA a INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEVA S.A.

**TÉRMINO DE DURACIÓN**

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es hasta el 7 de mayo de 2051.

**OBJETO SOCIAL**

El objeto social principal de la compañía será: 1. la fabricación, distribución, comercialización, compraventa y reparación de toda clase de muebles de madera; metal, metal madera, plástico, vidrio, fibra de vidrio carbono y demás materiales; 2. la compraventa, representación, importación, exportación y distribución de toda clase de aparatos y equipos de computación, sus accesorios y repuestos para escuelas, colegios, oficinas, clínicas, hospitales, clubes, hogares y ópticas, y para la sistematización, la fotografía, la cinematografía,

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Folio No. 8824504717  
Valor: \$ 7.900

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 274904717AC66

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

.....  
etc.; 3. la compraventa, distribución, representación, importación, exportación o instalación de toda clase de equipo e instrumental médico, odontológico, rayos x y similares, y en general, de los accesorios, materiales y complementos de los mismos; 4. la compraventa, distribución, representación, importación, exportación e instalación de toda clase construcciones prefabricadas, oficinas modulares y oficinas abiertas; 5. la fabricación de metales y manufactura de productos en diferentes materiales como caucho, pieles, cueros, pastas de madera, corcho y otros; 6. la importación, exportación, compraventa, distribución y comercialización de metales y madera en todas sus formas y clases; 7. la prestación de los servicios inherentes a la ingeniería como la construcción y mantenimiento de obras civiles y públicas, puentes, carreteras, vías públicas y demás obras civiles; 8. la representación, promoción y agenciamiento de compañías nacionales e internacionales dedicadas al mismo o similar objeto social; y, 9. la compra y venta de electrodomésticos, útiles y paquetes escolares, papelería, juegos didácticos, bicicletas, artículos para la seguridad e higiene industrial, plantas eléctricas, maquinaria y equipo de uso industrial y agropecuario, instrumentos de precisión, y demás artículos para requerimientos pedagógicos y de oficina; y en general, todas las actividades comerciales, industriales y de servicios conexas y complementarias relacionadas con el objeto social antes descrito, dichas actividades pueden desarrollarse directamente o a través de concesiones, consorcios, uniones temporales, joint ventures o cualquier otra forma de alianzas estratégicas con otras empresas, entidades públicas o privadas y sociedades de economía mixta; en desarrollo de su objeto social la sociedad podrá celebrar y ejecutar toda clase de actos contratos conocidos en el ámbito nacional e internacional, con entidades públicas, privadas, sociedades de economía mixta, empresas comerciales y de asociaciones interés social, adquirir y enajenar bienes muebles e inmuebles urbanos y/o rurales, administrarlos, arrendarlos, gravarlos y/o enajenarlos, designar apoderados judiciales o extrajudiciales; recibir dineros en metálico, celebrar contrato de cambio en todas sus manifestaciones; girar letras de cambio, pagarés, cheques y toda clase de títulos valores, así como negociarlos, aceptarlos o endosarlos; pagar, cobrar, condonar deudas, y en general, efectuar todo acto contrato o convención previstos en el derecho nacional e internacional y en los usos del comercio nacional e internacional, que sean necesarios o convenientes para el logro de la finalidad social propuesta. Así mismo, podrá asociarse, fusionarse o contrar alianzas estratégicas

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

**Fecha Expedición:** 5 de diciembre de 2024 **Hora:** 09:52:21  
**Registro No.:** 5214004117  
**Valor:** \$ 1,000

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 824f0e711ac2e4**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificadorestadisticos](http://www.ccb.org.co/certificadorestadisticos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

con otra o varias personas naturales o jurídicas, públicas o privadas que desarrollen el mismo o similar objeto social o que se relacionen directa o indirectamente con ello.

**CAPITAL**

**\* CAPITAL AUTORIZADO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**\* CAPITAL SUSCRIPTO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**\* CAPITAL PAGADO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**REPRESENTACIÓN LEGAL**

La sociedad tendrá un representante legal, que podrá ser una persona natural o jurídica que a su vez podrá o no ser miembro de la Junta Directiva, y tendrá un suplente que lo reemplazará, en sus faltas accidentales, temporales o absolutas.

**FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**Función Esencial.** El representante legal principal o quien haga sus veces es el representante legal de la sociedad para todos los efectos. **Funciones.** El representante legal ejercerá todas las funciones propias de la naturaleza de su cargo, y en especial, las siguientes: 1. Representar a la sociedad ante los accionistas, ante terceros y ante toda clase de autoridades del orden administrativo y

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2014 Hora: 09:12:21  
Récibo No: 3074304717  
Valor: \$ 2.000

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 324B04717AC2C6

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

jurisdiccional. 2. Ejecutar todos los actos u operaciones correspondientes al objeto social, de conformidad con lo previsto en las leyes y en estos estatutos. 3. Autorizar con su firma todos los documentos públicos o privados que deban otorgarse en desarrollo de las actividades sociales o en interés de la sociedad. 4. Presentar a la asamblea general en sus reuniones ordinarias, un inventario y un balance de fin de ejercicio, junto con un informe escrito sobre la situación de la sociedad un detalle completo de la cuenta de pérdidas y ganancias y un proyecto de distribución de utilidades obtenidas. 5. Tomar todas las medidas que reclame la conservación de los bienes sociales, vigilar la actividad de los empleados, de la administración de la sociedad e impartirles las órdenes e instrucciones que exija la buena marcha de la compañía. 6. Convocar la asamblea general a reuniones extraordinarias cuando lo juzgue conveniente o necesario y hacer las convocatorias del caso cuando lo ordenen los estatutos, a la junta directiva o al revisor fiscal de la sociedad. 7. Convocar a la junta directiva cuando lo considere necesario o conveniente y mantenerla informada del curso de los negocios sociales, siempre y cuando la asamblea haya efectuado tales nombramientos. 8. Cumplir las órdenes e instrucciones que le impartan la asamblea general. 9. Cumplir o hacer que se cumplan oportunamente todos los requisitos o exigencias legales que se relacionen con el funcionamiento y actividades de la sociedad. 10. Las demás que se establezcan en los estatutos. Facultades Del Representante Legal: La administración corresponde a la junta directiva quienes la delegan en el representante legal y su suplente, de la sociedad; sin perjuicio de que este quede sometido en la administración y delegación a lo que disponga la asamblea de accionistas y a las disposiciones legales. son atribuciones del representante legal y del que haga sus veces: la representación y administración de la sociedad y el uso de la razón social corresponde a todos y cada uno de los accionistas, quienes delegan dicha representación y administración en el representante legal de la sociedad. esta delegación es irrevocable y obliga indefinidamente los accionistas y a sus causahabientes a cualquier título, en el desempeño de sus funciones. el representante legal, podrá por sí solo y en pleno, enajenar, adquirir, mudar gravar y limitar en cualquier forma y a cualquier título los bienes muebles e inmuebles, transigir, prometer, arbitrar, cesionar, contraer obligaciones con garantía personal, prenda o hipotecaria, dar o recibir dinero en mutuo, celebrar el contrato comercial de cambio en todas sus manifestaciones, firmar, aceptar, endosar o cancelar letras de cambio, pagarés, cheques, libranzas, facturas, interponer todo

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:21:21  
Recibo No. 00000001  
Valor: \$ 7.500

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 82e804717ac2c6

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

gérmen de recursos, comparecer en los juicios, en que se discute el dominio de los bienes sociales de cualquier clase, formar nuevas sociedades o entrar a formar parte de las ya formadas o existentes, representar a la sociedad judicial o extrajudicialmente, delegar sus facultades en apoderados que constituya lo mismo que importar y exportar. parágrafo. La Junta Directiva acuerda por unanimidad dejar sin límite de cuantía la capacidad de contratación del representante legal.

**NOMBRAMIENTOS**

**REPRESENTANTES LEGALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 28 de julio de 2021, de Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de agosto de 2021 con el No. 02135099 del Libro IX, se designó a:

| CARGO               | NOMBRE                  | IDENTIFICACIÓN           |
|---------------------|-------------------------|--------------------------|
| Representante Legal | Edgard Sanchez Corredor | C.C. No. 000000019348974 |

| CARGO                        | NOMBRE                 | IDENTIFICACIÓN           |
|------------------------------|------------------------|--------------------------|
| Representante Legal Suplente | Fabio Sanchez Corredor | C.C. No. 000000019394414 |

**ÓRGANO DE ADMINISTRACIÓN**

**JUNTA DIRECTIVA**

Por Escritura Pública No. 1218 del 28 de julio de 2021, de Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de agosto de 2021 con el No. 02715099 del Libro IX, se designó a:

**PRINCIPALES**

| CARGO          | NOMBRE                 | IDENTIFICACIÓN           |
|----------------|------------------------|--------------------------|
| Primer Renglon | Fabio Sanchez Corredor | C.C. No. 000000019394414 |

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Número No. 2527804-17  
Valor: \$ 1.000

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 924804717AC204**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificadosalectronicos](http://www.ccb.org.co/certificadosalectronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

|                 |                                    |                          |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------|
| Segundo Renglon | Orlando Sanchez                    | C.C. No. 000000079060102 |
|                 | Corredor                           |                          |
| Tercer Renglon  | Edgard Sanchez Corredor            | C.C. No. 000000019348974 |
| <b>SUPLENTE</b> |                                    |                          |
| <b>CARGO</b>    | <b>NOMBRE</b>                      | <b>IDENTIFICACIÓN</b>    |
| Primer Renglon  | Marly Arroyave Florez              | C.C. No. 000000040765022 |
| Segundo Renglon | Marlene Cristina Garcia De Sanchez | C.C. No. 000000039700565 |
| Tercer Renglon  | Flor Carmenza Camacho Niño         | C.C. No. 000000041735300 |

**REVISORES FISCALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 20 de julio de 2021, de Notaria 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 15 de agosto de 2021 con el No. 02735093 del Libro IX, se designó a:

|                |                               |                                             |
|----------------|-------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>CARGO</b>   | <b>NOMBRE</b>                 | <b>IDENTIFICACIÓN</b>                       |
| Revisor Fiscal | Francisco Javier Gamboa Duque | C.C. No. 000000019129519<br>T.F. No. 11039T |

**REFORMAS DE ESTATUTOS**

**REFORMAS:**

| ESCRITURAS NO. | FECHA      | NOTARIA         | INSCRIPCION           |
|----------------|------------|-----------------|-----------------------|
| 220            | 24-1-1980  | 10 STA.         | 5-11-1980 01.221      |
| 979            | 4-IV-1991  | 28 STA.         | 15-IV-1991 223.830    |
| 1.754          | 15-VI-1996 | 11 STAFI DE STA | 20-VI-1996 NO.843.311 |

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:23  
Folio No. AED4824717  
Valor: \$ 7.500

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: B24804117AC206**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/verificaciones](http://www.ccb.org.co/certificados/verificaciones) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

| DOCUMENTO                                                                     | INSCRIPCION                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| E. P. No. 000187 del 21 de agosto de 2001 de la Notaria 11 de Bogotá D.C.     | 00751625 del 28 de agosto de 2001 del Libro IX     |
| E. P. No. 0000002 del 5 de enero de 2004 de la Notaria 11 de Bogotá D.C.      | 00918387 del 15 de enero de 2004 del Libro IX      |
| E. P. No. 0003483 del 20 de diciembre de 2004 de la Notaria 11 de Bogotá D.C. | 00908601 del 23 de diciembre de 2004 del Libro IX  |
| E. P. No. 0002099 del 1 de septiembre de 2005 de la Notaria 11 de Bogotá D.C. | 01012787 del 22 de septiembre de 2005 del Libro IX |
| E. P. No. 0002282 del 23 de diciembre de 2005 de la Notaria 11 de Bogotá D.C. | 01019541 del 27 de diciembre de 2005 del Libro IX  |
| E. P. No. 0003282 del 22 de diciembre de 2005 de la Notaria 11 de Bogotá D.C. | 01079544 del 27 de diciembre de 2005 del Libro IX  |
| E. P. No. 0002930 del 8 de octubre de 2008 de la Notaria 11 de Bogotá D.C.    | 01344489 del 9 de octubre de 2008 del Libro IX     |
| E. P. No. 1262 del 26 de junio de 2015 de la Notaria 41 de Bogotá D.C.        | 02001807 del 14 de julio de 2015 del Libro IX      |
| E. P. No. 1218 del 26 de julio de 2021 de la Notaria 45 de Bogotá D.C.        | 02775099 del 19 de agosto de 2021 del Libro IX     |

**RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN**

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2023, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Bogotá, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recorridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Folio No. 882804737  
Valor: \$ 7.900

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 824804737AC2E4**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificadosalectronicos](http://www.ccb.org.co/certificadosalectronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

.....  
resultos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contenciosos Administrativos.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

**CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU**

Actividad principal Código CIIU: 4110  
Actividad secundaria Código CIIU: 4644  
Otras actividades Código CIIU: 4651, 6610

**ESTABLECIMIENTO(S) DE COMERCIO**

A nombre de la persona jurídica figuramos matriculado(s) en esta Cámara de Comercio de Bogotá el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Nombre:              | INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA |
| Matrícula No.:       | 0016176                        |
| Fecha de matrícula:  | 27 de marzo de 1979            |
| Último año renovado: | 2024                           |
| Categoría:           | Establecimiento de comercio    |
| Dirección:           | Cl 23 A No. 20-99              |
| Municipio:           | Bogotá D.C.                    |

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN [WWW.2UES.ORG.CO](http://WWW.2UES.ORG.CO).

**TAMAÑO EMPRESARIAL**

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 01:57:21  
Recibo No: 462680411  
Valor: \$ 7.500

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B24804717A2106**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/verificadoselectronicas](http://www.ccb.org.co/verificadoselectronicas) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1014 de 2015 y la Resolución 2225 de 2015 del DANE el tamaño de la empresa es Mediana

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado e inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad económica \$ 13.758.036.036

Actividad económica por la que percibe mayores ingresos en el periodo - CIIU : 3110

**INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

Que, los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han sido puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES.

Los siguientes datos sobre RIT y Planación son informativos: Contribuyente inscrito en el registro RIT de la Dirección de Impuestos, Fecha de inscripción : 29 de marzo de 2022. Fecha de envío de información a Planación : 1 de junio de 2024. Ayr Señor empresario, si su empresa tiene activos inferiores a 30.000 \$MMLV y una planta de personal de menos de 200 trabajadores, usted tiene derecho a recibir un descuento en el pago de los parafiscales de 7% en el primer año de constitución de su empresa, de 10% en el segundo año y de 25% en el tercer año. Ley 590 de 2000 y Decreto 925 de 2009. Recuerde ingresar a [www.supersociadades.gov.co](http://www.supersociadades.gov.co) para verificar si su empresa está obligada a remitir estados financieros. Evite sanciones.

El presente certificado no constituye permiso de funcionamiento en ningún caso.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

Este certificado fue generado electrónicamente con firma digital y

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Activo No. 004803107  
Valor: \$ 7.900

**CODIGO DE VERIFICACIÓN 024866717AC0C6**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccc.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccc.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

.....  
cuenta con plena validez jurídica conforme a la Ley 527 de 1999.

.....  
Firma mecánica de conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la autorización impartida por la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante el oficio del 18 de noviembre de 1996.

  
CONSTANZA PUENTES TRUJILLO



Español - español para la Q&amp;A

4. Número de formulario

141124/25834



5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

0 8 0 0 8 1 5 7 7

6. DV - 12. Dirección electrónica

Provincia de Bogotá

14. Número electrónico

Características y formas de las organizaciones

82. Asociación ☐ 286. Fondo ☐87. Sin estructura jurídica ☐61. Formas asociadas ☐ 1 062. Cooperativas ☐63. Otras organizaciones no calificadas ☐

54. Establecimiento de atención al cliente de administración, departamento

55. Establecimiento de atención al cliente de administración, departamento

56. Establecimiento de atención al cliente de administración, departamento

57. Establecimiento de atención al cliente de administración, departamento

58. Establecimiento de atención al cliente de administración, departamento

Entidad, Registro y Oficina Relativa

Composición del Capital

| Documento                    | Identificación  | Identificación  |
|------------------------------|-----------------|-----------------|
| 11. Cero                     | 0 5             | 0 5             |
| 12. Número                   | 7 2 5           | 1 2 1 0         |
| 13. Fecha                    | 1 9 7 8 0 3 3 6 | 2 0 2 1 0 7 1 8 |
| 14. Número de identificación | 3               | 4 3             |
| 15. Fecha de registro        | 0 3             | 2 0 2 1 0 7 1 8 |
| 16. Fecha de registro        | 1 9 7 8 0 3 2 7 | 2 0 2 1 0 7 1 8 |
| 17. No. Matriz o matriz      | 0 0 1 5 1 7 5   | 0 0 1 5 1 7 5   |
| 18. Declaración              | 1 1             | 1 1             |
| 19. Cuentas múltiples        | 4               | 4               |

Legenda

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 10. Cero   | 1 9 7 8 0 3 3 6 |
| 11. Matriz | 2 0 2 1 0 7 1 8 |

83. Acciones ☐ 1 0 0 %84. Acciones ☐ 0 0 %85. Acciones ☐ 1 0 0 0 %86. Acciones ☐ 0 %87. Acciones ☐ 0 0 %88. Acciones ☐ 0 0 %

Entidad de registro y control

89. Estado de registro y control

Estado y Beneficio

| Item | 89. Estado de registro y control | 90. Fecha de registro y control | 91. Número de identificación Tributaria (NIT) | 92. DV |
|------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|--------|
| 1    | 8 0                              | 2 0 2 1 0 7 1 8                 |                                               |        |
| 2    | 2 1                              | 2 0 2 1 0 7 1 8                 |                                               |        |
| 3    |                                  |                                 |                                               |        |
| 4    |                                  |                                 |                                               |        |
| 5    |                                  |                                 |                                               |        |

Vinculación accionaria

|                            |                                             |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 93. Vinculación accionaria | 94. Número de grupo empresarial por empresa | 95. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o controladora |
|----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

96. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o controladora

|                                                                           |                                                                           |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 97. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o controladora | 98. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o controladora | 99. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o controladora |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

100. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o controladora



Deposito efectuado por el DIAN



4 Número de Identificación

141124725R34



5 Número de Identificación Tributaria (NIT)

6 Dato de la Declaración

7a. Lugar de emisión

8 6 0 2 8 1 5 7 7 1 8

Declaración Regular

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Conserjos, Uniones Representativas

|                                               |                                              |                                        |                               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| 111 Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112 Número de documento<br>1 0 3 9 4 4 1 4   | 113 Dato de la Declaración<br>COLOMBIA | 114 Lugar de emisión<br>1 6 9 |
| 115 Primer apellido<br>SANCHEZ                | 116 Segundo apellido<br>CORREJOH             | 117 Primer nombre<br>FABIO             | 118 Último nombre             |
| 119 Residencia                                |                                              |                                        |                               |
| 120 Fecha de nacimiento                       | 121 Fecha de emisión<br>3 0 3 2 0 2 0 2 8    | 122 Fecha de ingreso                   | 123 Fecha de salida           |
| 111 Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112 Número de documento<br>7 8 0 0 0 1 0 2   | 113 Dato de la Declaración<br>COLOMBIA | 114 Lugar de emisión<br>1 6 9 |
| 115 Primer apellido<br>SANCHEZ                | 116 Segundo apellido<br>CORREDOR             | 117 Primer nombre<br>JOR. ANTON        | 118 Último nombre             |
| 119 Residencia                                |                                              |                                        |                               |
| 120 Fecha de nacimiento                       | 121 Fecha de emisión<br>2 0 3 4 2 0 2 2 5    | 122 Fecha de ingreso                   | 123 Fecha de salida           |
| 111 Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112 Número de documento<br>1 0 3 4 8 8 7 4   | 113 Dato de la Declaración<br>COLOMBIA | 114 Lugar de emisión<br>1 6 9 |
| 115 Primer apellido<br>SANCHEZ                | 116 Segundo apellido<br>CORREDOR             | 117 Primer nombre<br>EDGARD            | 118 Último nombre             |
| 119 Residencia                                |                                              |                                        |                               |
| 120 Fecha de nacimiento                       | 121 Fecha de emisión<br>3 0 3 3 2 0 2 7 2 6  | 122 Fecha de ingreso                   | 123 Fecha de salida           |
| 111 Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112 Número de documento<br>4 0 2 0 5 5 0 2 2 | 113 Dato de la Declaración<br>COLOMBIA | 114 Lugar de emisión<br>1 6 9 |
| 115 Primer apellido<br>ARROYAVE               | 116 Segundo apellido<br>JIMENEZ              | 117 Primer nombre<br>MARLY             | 118 Último nombre             |
| 119 Residencia                                |                                              |                                        |                               |
| 120 Fecha de nacimiento                       | 121 Fecha de emisión<br>7 0 2 1 0 7 2 6      | 122 Fecha de ingreso                   | 123 Fecha de salida           |
| 111 Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112 Número de documento<br>3 9 7 0 0 5 6 5   | 113 Dato de la Declaración<br>COLOMBIA | 114 Lugar de emisión<br>1 6 9 |
| 115 Primer apellido<br>GARCIA                 | 116 Segundo apellido<br>MARTINEZ             | 117 Primer nombre<br>MARJENE           | 118 Último nombre<br>CRISTINA |
| 119 Residencia                                |                                              |                                        |                               |
| 120 Fecha de nacimiento                       | 121 Fecha de emisión<br>2 0 2 1 0 7 2 6      | 122 Fecha de ingreso                   | 123 Fecha de salida           |

Formulario del Registro Único Tributario  
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorteros, Uniones

001

Página 3 de 4 Hoja 4

5. Número de identificación por el RUC



4. Número de Unificación

141124725834



115 1124725834 8000 0000141124725834

6. Número de Identificación Tributaria (NIT)

8 6 0 0 8 1 5 7 7

6. Dato de Identificación

7. Dato de Identificación

4. Dato de Identificación

3 2

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorteros, Uniones Tributarias

|                                              |                                                 |                                                |                                |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------|
| 11. Tipo de documento<br>Unión de Ciudadanos | 12. Número de identificación<br>8 1 7 0 5 3 0 0 | 13. Dato<br>14. Identificación<br>141124725834 | 15. Dato<br>16. Dato<br>16 9   |
| 17. País de origen<br>JAMAICA                | 18. Tipo de identificación<br>NING              | 19. País de origen<br>JF: DR                   | 20. Dato de origen<br>CARMENZA |
| 21. Tipo de documento                        | 22. Número de identificación                    | 23. Dato<br>24. Identificación                 | 25. Dato<br>26. Dato           |
| 27. Tipo de documento                        | 28. Número de identificación                    | 29. Dato<br>30. Identificación                 | 31. Dato<br>32. Dato           |
| 33. Tipo de documento                        | 34. Número de identificación                    | 35. Dato<br>36. Identificación                 | 37. Dato<br>38. Dato           |
| 39. Tipo de documento                        | 40. Número de identificación                    | 41. Dato<br>42. Identificación                 | 43. Dato<br>44. Dato           |
| 45. Tipo de documento                        | 46. Número de identificación                    | 47. Dato<br>48. Identificación                 | 49. Dato<br>50. Dato           |
| 51. Tipo de documento                        | 52. Número de identificación                    | 53. Dato<br>54. Identificación                 | 55. Dato<br>56. Dato           |
| 57. Tipo de documento                        | 58. Número de identificación                    | 59. Dato<br>60. Identificación                 | 61. Dato<br>62. Dato           |
| 63. Tipo de documento                        | 64. Número de identificación                    | 65. Dato<br>66. Identificación                 | 67. Dato<br>68. Dato           |
| 69. Tipo de documento                        | 70. Número de identificación                    | 71. Dato<br>72. Identificación                 | 73. Dato<br>74. Dato           |
| 75. Tipo de documento                        | 76. Número de identificación                    | 77. Dato<br>78. Identificación                 | 79. Dato<br>80. Dato           |
| 81. Tipo de documento                        | 82. Número de identificación                    | 83. Dato<br>84. Identificación                 | 85. Dato<br>86. Dato           |
| 87. Tipo de documento                        | 88. Número de identificación                    | 89. Dato<br>90. Identificación                 | 91. Dato<br>92. Dato           |
| 93. Tipo de documento                        | 94. Número de identificación                    | 95. Dato<br>96. Identificación                 | 97. Dato<br>98. Dato           |
| 99. Tipo de documento                        | 100. Número de identificación                   | 101. Dato<br>102. Identificación               | 103. Dato<br>104. Dato         |

Espacio reservado para el DUE



4. Número de verificación

141124725334



5. Número de identificación Tributaria (NT)

6. DV

7. Domicilio tributario

8. País de origen

8 8 8 8 8 1 5 7 7 3

País de origen

## Revisor Fiscal y Contador

|                          |                                               |                           |                           |                                          |
|--------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------------|
| Revisor fiscal principal | 196. Fecha de nacimiento                      | 197. Nombre de nacimiento | 198. DV                   | 199. Número de identificación tributaria |
|                          | Fecha de nacimiento                           | 1 3 1 5 1 2 9 5 1 5       |                           | 1 1 3 3 3 - T                            |
|                          | 200. País de origen                           | 201. Lugar de origen      | 202. Nombre completo      | 203. Apellido paterno                    |
|                          | GAMBIA                                        | DUQUE                     | FRANCISCO                 | JAVIER                                   |
| Revisor fiscal suplente  | 204. Número de identificación Tributaria (NT) | 205. DV                   | 206. Domicilio tributario |                                          |
|                          |                                               |                           |                           |                                          |
|                          | 207. Fecha de nacimiento                      | 208. Nombre de nacimiento | 209. DV                   | 210. Número de identificación tributaria |
|                          | 2 0 0 5 0 2 1 1                               |                           |                           | 4 1 0 5 9 - T                            |
| Contador                 | 211. Fecha de nacimiento                      | 212. Nombre de nacimiento | 213. DV                   | 214. Número de identificación tributaria |
|                          | Fecha de nacimiento                           | 1 3 1 0 7 9 5 1 3 8       |                           |                                          |
|                          | 215. País de origen                           | 216. Lugar de origen      | 217. Nombre completo      | 218. Apellido paterno                    |
|                          | RUIZ                                          | LARA                      | FRANCISCO                 | ANTONIO                                  |
| Contador                 | 219. Número de identificación Tributaria (NT) | 220. DV                   | 221. Domicilio tributario |                                          |
|                          |                                               |                           |                           |                                          |
|                          | 222. Fecha de nacimiento                      | 223. Nombre de nacimiento | 224. DV                   | 225. Número de identificación tributaria |
|                          | 2 0 0 5 0 2 1 4                               |                           |                           | 2 3 7 9 7 8 T                            |
| Contador                 | 226. Fecha de nacimiento                      | 227. Nombre de nacimiento | 228. DV                   | 229. Número de identificación tributaria |
|                          | Fecha de nacimiento                           | 1 3 1 0 4 9 8 2 4 9 8 5 3 |                           |                                          |
|                          | 230. País de origen                           | 231. Lugar de origen      | 232. Nombre completo      | 233. Apellido paterno                    |
|                          | CORRES                                        | GARCIA                    | JOHN                      | LAURO                                    |
| Contador                 | 234. Número de identificación Tributaria (NT) | 235. DV                   | 236. Domicilio tributario |                                          |
|                          |                                               |                           |                           |                                          |
|                          | 237. Fecha de nacimiento                      | 238. Nombre de nacimiento | 239. DV                   | 240. Número de identificación tributaria |
|                          | 2 0 0 2 1 0 2 0 5 0                           |                           |                           |                                          |





GOBIERNO MAYOR  
DE BOGOTÁ  
SECRETARÍA DE HACIENDA

Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ  
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RII  
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha: 12/11/2020

CONTRIBUYENTE: N.T. 060361577

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A

INFORMACIÓN BÁSICA

Orección: CI 23 A 25 59 Teléfonos: 2449143  
Dirección electrónica: internaldanduesinaycomerc Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.  
Fecha de inscripción: 27/02/2018 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURIDICA Régimen tributario: COMUN Fecha desde: 27/08/2018  
Matrícula Mercantil: 00116175 Fecha inicio de Actividades: 27/03/1979 Fecha de cese de Actividades: N/D No Establecimientos: 1  
Actividad 1: 4044 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico  
Actividad 2: 3110 - Fabricación de muebles  
Actividad 3: 4651 - Comercio al por mayor de computadoras, equipo periférico y programas de informática  
Actividad 4: 0610 - Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados  
Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

| Fecha apertura | #MATRICULA | NOMBRE                         | DIRECCIÓN    | TELÉFONO |
|----------------|------------|--------------------------------|--------------|----------|
| 27/03/1979     | 00116175   | INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA | CI 23A 25 59 | 2685012  |

REPRESENTANTES ACTIVOS

| Fecha inicio | Tipo | Documento | NOMBRE                           | Tipo Representación      |
|--------------|------|-----------|----------------------------------|--------------------------|
| 20/05/2014   | C.C. | 15129312  | FRANCISCO JAVIER GARCIBOAN DEJUL | REVISOR FISCAL PRINCIPAL |
| 22/07/2014   | C.C. | 9785198   | RAFAEL ANTONIO RUIZ LARA         | REVISOR FISCAL PRINCIPAL |
| 11/05/2010   | C.C. | 9348974   | EDUARDO SANCHEZ CORREDOR         | REPRESENTANTE LEGAL      |
| 22/06/2014   | C.C. | 9394414   | JAR O SANCHEZ CORREDOR           | REPRESENTANTE LEGAL      |

Señor Contribuyente, Esta es la información suministrada por usted y registrada en la  
Secretaría de Hacienda Distrital.

Kr 30 25 93 Dirección Distrital de Impuestos Bogotá D.C. Colombia

Fuente: RII-SHD



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
Hacienda

Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ  
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT  
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha: 12/11/2024

CONTRIBUYENTE N.I.T. 860061577

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la  
Secretaría de Hacienda Distrital

Kr 30-26-90 Dirección Distrital de Impuestos Bogotá D.C., Colombia

Fuente: RIT-SHD

**CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES AL SISTEMA DE  
PROTECCIÓN SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES  
ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002 Y LEY 828 DE 2003  
PERSONA JURIDICA**

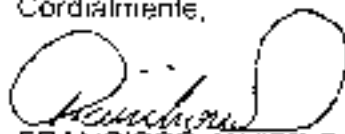
Yo, Francisco Javier Gamboa Duque, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.129.515 de Bogotá y con Tarjeta Profesional No. 11039-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. identificado con Nit. 860061577-9 debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la presente, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales y cajas de compensación familiar.

Estos pagos, corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dichos meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Así mismo declaro bajo la gravedad de juramento que la empresa no se encuentra obligada a cancelar aportes a SENA e ICBF de acuerdo con lo contemplado en el Art. 114-1 del estatuto tributario.

Dada en Bogotá a los 13 días del mes de noviembre de 2024

Cordialmente,



FRANCISCO JAVIER GAMBOA DUQUE

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional No. 11039-T

Número de identificación: 19.129.515 DE BOGOTÁ

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Cédula de ciudadanía  |
| <input type="checkbox"/>            | Cédula de extranjería |
| <input type="checkbox"/>            | Pasaporte             |



MEN

2024-EP-06791440ME: FOL 36  
2024-12-13 03:54 04 PM  
TAR:CONSTRUCCION, APLICACION, MEJ  
Oficina de Infraestructura  
Educativa

Bogotá, 13 de diciembre de 2024

Señores

MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL  
ATT. Diana Milena Maldonado Torres  
Supervisora órdenes de compra dotación  
Oficina de infraestructura Educativa-Dotaciones  
Calle 43 No 57-14, CAN, código postal 111321  
Bogotá

**Referencia:** Radicación Actas **PAGO # 7**

Cordial saludo,

Me permito remitir adjunto los siguientes documentos para radicación de actas del Proyecto **MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL MEN** de las siguiente **ORDEN DE COMPRA** con sus respectivas instituciones.

**ORDEN DE COMPRA:** 133063

**DEPARTAMENTO:** GUAJIRA

**MUNICIPIO:** URIBIA

**INSTITUCIONES**

- 1 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU **SEDE:** CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU
- 2 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU **SEDE:** BARRANCAS
- 3 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL FLOR DE PATAJAMANA **SEDE:** UTALÉN
- 4 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL FLOR DE PATAJAMANA **SEDE:** JOSAU
- 5 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL NUMIANA MALEWA **SEDE:** PRINCIPAL
- 6 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL **SEDE:** ANTESHIRU
- 7 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL **SEDE:** KAYUSIRAMANA
- 8 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL **SEDE:** PUNTA ESPADA
- 9 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL **SEDE:** CASTILLETE
- 10 CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL **SEDE:** ICHIPA

**DOCUMENTACION:**

- ACTAS (CONTRATISTA Y CONTRATANTE)
- REGISTRO FOTOGRAFICO
- FACTURA
- CERTIFICADO BANCARIO
- CAMARA DE COMERCIO
- RUT
- RIT
- CERTIFICADO DE PAGO DE SEGURIDAD

Cordialmente,

A stylized, handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexander Sánchez', written over the printed name.

Alexander Sánchez

C.C 79 730.234

**INTEMA S.A.**



Educación

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

FOLIO

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. INNEMA S.A.

DIRECCIÓN CALLE 3A NO 35-54 BOGOTÁ

CFL 310120186

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN (MDE)

PROYECTO COMPRA No. 11.1041

De parte de

LA GUAYIRA

Municipio

US 028

Institución Educativa

CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL FLORES DE PRATAJANANA

Sede Educativa

IASOLI

Dirección

TELEFONO

Resolución/Acto Encargado

Código de Verificación

| DESCRIPCION                            | PROGRAMADO | COMPUESTO POR                | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|----------------------------------------|------------|------------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                        | 0          | 8 Mesa Preescolar            | 0        |          |               |
|                                        |            | 20 Silla Preescolar          | 0        |          |               |
|                                        |            | 2 Mueble Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble escritorio          | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente              | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Armario de 3 cajones       | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                    | 0        |          |               |
|                                        |            | 7 Mueble de almacenamiento   | 0        |          |               |
| Aula primaria                          | 1          | 1 Mesa Primaria              | 40       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Primaria             | 40       |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento   | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente               | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente              | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Armario de 3 cajones       | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                    | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento   | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                        | 2          | 1 Mesa secundaria            | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Secundaria           | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente               | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente              | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Armario de 3 cajones       | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                    | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento   | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento   | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo subgerente           | 2          | 4 Mesa Preescolar            | 0        |          |               |
|                                        |            | 12 Silla Preescolar          | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente               | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo subgerente           | 10         | 1 Mesa Primaria              | 20       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Primaria             | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo subgerente           | 10         | 1 Mesa Secundaria            | 20       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Secundaria           | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo docente              | 4          | 1 Mesa Docente               | 4        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Docente              | 4        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar           | 3          | 1 Mesa Preescolar            | 3        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Preescolar           | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento sala          | 4          | 1 Mueble de almacenamiento   | 4        |          |               |
| Tablero de almacenamiento a la humedad | 4          | 1 Tablero                    | 4        |          |               |
| Armario de 3 cajones sala              | 4          | 1 Armario de 3 cajones       | 4        |          |               |
| Manual de uso, manejo y mantenimiento  | 3          | Impresión                    | 1        |          |               |

OBSERVACIONES: (Dejar en blanco si no hay observaciones, en caso de presentarlas, indicar el problema de entrega en caso de presentarlas, en caso de presentarlas, en caso de presentarlas)

INDUSTRIAS METAL MADERA INNEMA S.A.

Firma

Firma

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: EDELMIRA PINIENTA PUSHANA

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: DIRECTORA

Teléfono: 3108120745

Teléfono: 3517713508

Correo: innem2023@gmail.com

Correo: contratanteeducacion@gmail.com

NOTA: El presente acta de verificación de entrega de bienes es de uso interno y no debe ser utilizado para fines de reclamo o demanda.

Documento de uso interno del Centro Educativo. www.mineducacion.gov.co



## ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR

41

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA NATAL MADERA S.A. - INVENASA

ORDEN DE COMPRA No. 835043

ORDEN DE: CRA 35 8 23-43

| PPE:                                     |                                                    |                            |          | E-mail: invenaskda@invenasa.com |               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|----------|---------------------------------|---------------|
| Departamento                             | LA GUAYIRA                                         |                            |          | Municipio                       | INVENASA      |
| Institución Educativa                    | CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL FLOR DE PATAJAMAÑA |                            |          | Código Dane                     | 246847800332  |
| Sede Educativa                           | IASQU                                              |                            |          | Código Dane                     | 246847800320  |
| Dirección                                |                                                    |                            |          | Teléfono                        |               |
| Revisor y/o Encargado                    |                                                    |                            |          |                                 |               |
| DESCRIPCION                              | PROGRAMA OD                                        | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO                        | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                          | 3                                                  | 3 Mesa Preescolar          | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 26 Silla Preescolar        | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Mesa docente             | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla docente            | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Tandem de 3 camaras      | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Tablero                  | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |                                 |               |
| Aula primaria                            | 1                                                  | 1 Mesa Primaria            | 40       |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla Primaria           | 80       |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Mesa docente             | 1        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla docente            | 1        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Tandem de 3 camaras      | 1        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Tablero                  | 1        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |                                 |               |
|                                          |                                                    |                            |          |                                 |               |
| Aula Secundaria                          | 3                                                  | 1 Mesa Secundaria          | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla Secundaria         | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Mesa docente             | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla docente            | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Tandem de 3 camaras      | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Tablero                  | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    |                            |          |                                 |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 8                                                  | 4 Mesa Preescolar          | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 17 Silla Preescolar        | 0        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 2 Mesa Auxiliar            | 0        |                                 |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 80                                                 | 1 Mesa Primaria            | 20       |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla Primaria           | 20       |                                 |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 20                                                 | 1 Mesa Secundaria          | 20       |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla Secundaria         | 20       |                                 |               |
| Puesto de trabajo docente                | 4                                                  | 1 Mesa Docente             | 4        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 1 Silla Docente            | 4        |                                 |               |
| Puesto de trabajo principal              | 3                                                  | 2 Mesa Preescolar          | 3        |                                 |               |
|                                          |                                                    | 3 Silla Preescolar         | 9        |                                 |               |
| Mueble de almacenamiento aula            | 4                                                  | 2 Mueble de almacenamiento | 4        |                                 |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4                                                  | 1 Tablero                  | 4        |                                 |               |
| Tandem de 3 camaras                      | 4                                                  | 1 Tandem de 3 camaras      | 4        |                                 |               |
| Manual de uso, gestión y mantenimiento   | 3                                                  | Impreso                    | 3        |                                 |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS NATAL MADERA INVENASA S.A.

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: EDELMIRA P. MIENTA PUSHAÑA

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: DIRECTORA

Teléfono: 3132343135

Teléfono: 3047715504

Correo: invenaskda@invenasa.com

Correo: controlmandatariapatajama@gmail.com

Materiales de la dotación son propiedad de la institución educativa y deben ser devueltos al momento de la entrega de los materiales.

Centro de Integración Nacional CNI - Bogotá www.mineducacion.gov.co

| ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES              |          |                            |          | FECHA                                                 |               |
|-----------------------------------------------------|----------|----------------------------|----------|-------------------------------------------------------|---------------|
|                                                     |          |                            |          | DI                                                    | ME            |
| PROYECTO DE MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL        |          |                            |          | 2024                                                  |               |
| CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADURA SA - INMETAL SA |          |                            |          | DIRECCIÓN CALI 1234 NO 35 58 BOGOTÁ                   |               |
| CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL       |          |                            |          | TEL: 3099224185                                       |               |
| CÓDIGO DE CONTRATO: 333005                          |          |                            |          | MUNICIPIO                                             |               |
| URB. A                                              |          |                            |          | URB. A                                                |               |
| DEPARTAMENTO                                        |          |                            |          | LA GUAYANA                                            |               |
| INSTITUCIÓN EDUCATIVA                               |          |                            |          | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL FIJO DE PATALLANA |               |
| Sede Educativa                                      |          |                            |          | UTALEN                                                |               |
| Dirección                                           |          |                            |          | Teléfono                                              |               |
| Rector/a/o Encargado                                |          |                            |          | Correo electrónico                                    |               |
| DESCRIPCIÓN                                         | PROGRAMA | COMPRUEBO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO                                              | OBSERVACIONES |
| Aula Primaria                                       | E        | 8 Mesa Primaria            | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 24 Silla Primaria          | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 3 Mesa Auxiliar Primaria   | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Mesa docente             | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla docente            | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Trámpera de 3 carceres   | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Tablero                  | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |                                                       |               |
| Aula primaria                                       | -        | 1 Mesa Primaria            | 40       |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla Primaria           | 40       |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Mesa docente             | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla docente            | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Trámpera de 3 carceres   | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Tablero                  | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |                                                       |               |
| Aula Secundaria                                     | D        | 1 Silla Secundaria         | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Mesa docente             | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla docente            | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Trámpera de 3 carceres   | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Tablero                  | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Mesa Primaria            | 0        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla Primaria           | 0        |                                                       |               |
| Punto de trabajo aula primaria                      | 3        |                            |          |                                                       |               |
| Punto de trabajo aula primaria                      | 10       | 1 Mesa Primaria            | 10       |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla Primaria           | 10       |                                                       |               |
| Punto de trabajo aula secundaria                    | 20       | 1 Mesa Secundaria          | 20       |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla Secundaria         | 20       |                                                       |               |
| Punto de trabajo docente                            | 1        | 1 Mesa docente             | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla docente            | 1        |                                                       |               |
| Punto de trabajo primaria                           | 1        | 1 Mesa Primaria            | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Silla Primaria           | 1        |                                                       |               |
| Mueble de almacenamiento aulas                      | 1        | 3 Mueble de almacenamiento | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Tablero                  | 1        |                                                       |               |
| Trámpera de 3 carceres                              | 1        | 1 Trámpera de 3 carceres   | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Tablero                  | 1        |                                                       |               |
| Mueble de almacenamiento                            | 1        | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |                                                       |               |
|                                                     |          | 1 Tablero                  | 1        |                                                       |               |

CONFIRMACIÓN DE RECEPCIÓN: Los abajo firmantes declaran que los bienes descritos en el presente acta han sido recibidos en su totalidad y en buen estado.

| INDUSTRIA METAL MADURA INMETAL SA | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Firma:                            | Firma:                                       |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ         | Nombre: EDELMIRA PIMIENTA PUSHAIRA           |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS       | Cargo: DIRECTORA                             |
| Teléfono: 3101774005              | Teléfono: 3017719508                         |
| Correo: inmetalsa@yahoo.es        | Correo: cenimpecece@calipecata2019@gmail.com |



## ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR

Fecha

11

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MODERNA INSMETA S.A

ORDEN DE COMPRA No: 133053

(DIRECCIÓN: CRA 25 # 23-4)

Para:

E-mail: inmmetoda@yahoo.es

Departamento

LA GUAYRA

Municipio

LIRIOA

Institución Educativa

CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL FLOR DE PATAJAMANA

Edificio Cante: 24480780332

Sede Educativa

UTALEN

Edificio Cante: 24480780335

Dirección

Teléfono

Rector/a/o Encargado

| DESCRIPCION                             | PROGRAMADO | COMPUESTO POR                | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|-----------------------------------------|------------|------------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                         | 3          | 3 Mesa Preescolar            | 3        |          |               |
|                                         |            | 24 Silla Preescolar          | 3        |          |               |
|                                         |            | 2 Mueble Auxiliar Preescolar | 3        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente               | 3        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente              | 3        |          |               |
|                                         |            | 1 Tándem de 3 carretes       | 3        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                    | 3        |          |               |
| Aula primaria                           | 1          | 2 Mueble de almacenamiento   | 3        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa Primaria              | 40       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Primaria             | 40       |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente               | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente              | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Tándem de 3 carretes       | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                    | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                         | 3          | 1 Mueble de almacenamiento   | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa Secundaria            | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria           | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa docente               | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla docente              | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tándem de 3 carretes       | 0        |          |               |
|                                         |            | 1 Tablero                    | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar       | 1          | 1 Mueble de almacenamiento   | 0        |          |               |
|                                         |            | 4 Mesa Preescolar            | 4        |          |               |
|                                         |            | 12 Silla Preescolar          | 12       |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria         | 10         | 1 Mesa Auxiliar              | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa Primaria              | 10       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Primaria             | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria       | 20         | 1 Mesa Secundaria            | 20       |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Secundaria           | 20       |          |               |
|                                         |            | 1 Mesa Docente               | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo docente               | 3          | 1 Silla Docente              | 3        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Docente              | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar            | 1          | 1 Mesa Preescolar            | 1        |          |               |
|                                         |            | 1 Silla Preescolar           | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas          | 3          | 1 Mueble de almacenamiento   | 3        |          |               |
| Tablero de Almacenamiento humedad       | 3          | 1 Tablero                    | 3        |          |               |
| Tándem brs (3) Carretes metal           | 3          | 1 Tándem de 3 carretes       | 3        |          |               |
| material de uso general y mantenimiento | 3          | 1 material                   | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MODERNA INSMETA S.A

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: EDELMIRA PIMENTA PUSAGUINA

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: DIRECTORA

Teléfono: 3162274283

Teléfono: 3012719538

Correo: inmmetoda@yahoo.es

Correo: centrodemeducacionvocala2013@gmail.com

BOLIVIA: 0 copias de este tipo de documento para el control de la entrega de los bienes y servicios de la institución educativa.

García y Cárdenas/Ministerio de Educación. Calle 608055 www.mineducacion.gov.bo

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

PA

73

X001

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMESA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 28 A NO. 25-26 BOGOTÁ  
TEL: 33092428

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 13003

|                       |                                                          |           |       |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Departamento          | LA GUAYIRA                                               | Municipio | URIMA |
| Institución Educativa | INSTITUCION ETHNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISABEL ROSARIO |           |       |
| Sede Educativa        | BARRANQUAS                                               |           |       |
| Dirección             |                                                          |           |       |
| Remotivo o Indagado   |                                                          |           |       |
|                       | Teléfono                                                 |           |       |
|                       | Correo electrónico                                       |           |       |

| DESCRIPCION                      | DECLAMADO | COMPLETADO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|----------------------------------|-----------|-----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                  | 0         | 1 Mesa Preescolar           | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Preescolar          | 0        |          |               |
|                                  |           | 2 Armario Preescolar        | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Mesa docente              | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla docente             | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario docente           | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Tablero                   | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                    | 1         | 1 Mesa Primaria             | 40       |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Primaria            | 40       |          |               |
|                                  |           | 2 Armario docente           | 1        |          |               |
|                                  |           | 2 Silla docente             | 1        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                  |           | 1 Tablero                   | 1        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula secundaria                  | 0         | 1 Mesa secundaria           | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla secundaria          | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Mesa docente              | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla docente             | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Tablero                   | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar | 0         | 1 Mesa Preescolar           | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Preescolar          | 0        |          |               |
|                                  |           | 1 Mesa Preescolar           | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria   | 10        | 1 Mesa Primaria             | 10       |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Primaria            | 10       |          |               |
|                                  |           | 1 Mesa Secundaria           | 10       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria | 10        | 1 Silla Secundaria          | 10       |          |               |
|                                  |           | 1 Mesa Docente              | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Docente             | 3        |          |               |
| Punto de trabajo docente         | 3         | 1 Mesa Preescolar           | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Preescolar          | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Preescolar          | 3        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar      | 3         | 1 Mesa Preescolar           | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Preescolar          | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Silla Preescolar          | 3        |          |               |
| Armario de almacenamiento aula   | 3         | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
| Armario de almacenamiento aula   | 3         | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
| Armario de almacenamiento aula   | 3         | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
| Armario de almacenamiento aula   | 3         | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                  |           | 1 Armario de almacenamiento | 3        |          |               |

NOTA: El presente acta de verificación de entrega de bienes es el resultado de la inspección visual y no garantiza la calidad de los bienes entregados. En caso de presentarse algún defecto, el contratista deberá ser responsable de la reparación o reposición de los bienes.

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| INDUSTRIA METAL MADERA INMESA S.A. | INSTITUCION EDUCATIVA               |
| Firma:                             | Firma:                              |
| Nombre: JUAN CARLOS SANCHEZ        | Nombre: Pedro Gabriel Martinez Bano |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS        | Cargo: Director                     |
| Teléfono: 33092428                 | Teléfono: 33092428                  |
| Correo: jcsanchez@inmesa.com       | Correo: pmartinez@inmesa.com        |

**ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR**

04 19 2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

 CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL S.A. INMEMA S.A.  
 DIRECCIÓN: CRA 25 # 22-48

ORDEN DE COMPRA N°. 133063

 PBK: Email: [informacion@pshbo.co](mailto:informacion@pshbo.co)

|                       |                                                      |  |                           |        |
|-----------------------|------------------------------------------------------|--|---------------------------|--------|
| Departamento          | LA GUAYIRA                                           |  | Municipio                 | URBINA |
| Institución Educativa | INSTITUCION EDUCACIONAL INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU |  | Código DANE: 244847800284 |        |
| Sede Educativa        | BARRANCA                                             |  | Código DANE: 244847800278 |        |
| Dirección             |                                                      |  | Teléfono                  |        |
| Rector/a Encargado    |                                                      |  |                           |        |

| DESCRIPCION                              | PROVEEDOR | ITEMS                      | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|-----------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Primaria                            | 0         | 8 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |           | 2 Sala Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |           | 2 Mesa Auxiliar Primaria   | 0        |          |               |
|                                          |           | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |           | 3 Sala docente             | 0        |          |               |
|                                          |           | 1 Tambo de 3 canchales     | 0        |          |               |
|                                          |           | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |           | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1         | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |           | 1 Sala Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |           | 3 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |           | 3 Sala docente             | 1        |          |               |
|                                          |           | 1 Tambo de 3 canchales     | 1        |          |               |
|                                          |           | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |           | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula secundaria                          | 0         | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |           | 3 Sala Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |           | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |           | 3 Sala docente             | 0        |          |               |
|                                          |           | 1 Tambo de 3 canchales     | 0        |          |               |
|                                          |           | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |           | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 0         | 4 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |           | 22 Sala Primaria           | 0        |          |               |
|                                          |           | 3 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 10        | 3 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                          |           | 3 Sala Primaria            | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10        | 3 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |           | 3 Sala Secundaria          | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 1         | 3 Mesa docente             | 3        |          |               |
|                                          |           | 3 Sala docente             | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3         | 3 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |           | 3 Sala Preescolar          | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula            | 3         | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Puesto de aula primaria en la humedad    | 3         | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tambo de 3 canchales aula                | 3         | 1 Tambo de 3 canchales     | 3        |          |               |
| Mueble de aula, docente y almacenamiento | 1         | 1 Mueble                   | 1        |          |               |

| PROVEEDOR: INDUSTRIA METAL S.A. INMEMA S.A.                            | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Firma:                                                                 | Firma:                                                                 |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ                                              | Nombre: Dora Isabel Martinez Boiro                                     |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS                                            | Cargo: Directora                                                       |
| Teléfono: 3163271285                                                   | Teléfono: 314 541 2323                                                 |
| Correo: <a href="mailto:informacion@pshbo.co">informacion@pshbo.co</a> | Correo: <a href="mailto:informacion@pshbo.co">informacion@pshbo.co</a> |

NOTA: El proveedor debe entregar los materiales en el tiempo y lugar acordados. En caso de no cumplir, se le aplicará la multa correspondiente.

 Centro Administrativo Nacional (CAN) - Bogotá - [www.mineducacion.gov.co](http://www.mineducacion.gov.co)

ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha: 12/02/2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA MANTENIDORA S.A. - INMENA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 35 SE BOGOTÁ,  
TEL: 3103234285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 338081

| Departamento                                     | LA GUAYIRA                                            |                                                             | Municipio          | URIBIA   |               |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|----------|---------------|
| Institución Educativa                            | INSTITUCIÓN ETNOEDUCTIVA INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU |                                                             |                    |          |               |
| Sede Educativa                                   | CENTRO ETNOEDUCTIVO INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU      |                                                             |                    |          |               |
| Dirección                                        |                                                       |                                                             | Teléfono           |          |               |
| Región y/o Encargado                             |                                                       |                                                             | Correo electrónico |          |               |
| DESCRIPCION                                      | PROGRAMADO                                            | COMPUES TO POR                                              | CANTIDAD           | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                                  | 1                                                     | 1 Mesa Preescolar                                           | 24                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 12 Silla Preescolar                                         | 72                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 2 Silla Auxiliar Preescolar                                 | 6                  |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Silla docente                                             | 3                  |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Silla docente                                             | 3                  |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Tandem de 3 canchales                                     | 3                  |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Tablero                                                   | 3                  |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Mueble de almacenamiento                                  | 6                  |          |               |
| Aula primaria                                    | 10                                                    | 1 Mesa Primaria                                             | 400                |          |               |
|                                                  |                                                       | 2 Silla Primaria                                            | 400                |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Mesa docente                                              | 10                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Silla docente                                             | 10                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Tandem de 3 canchales                                     | 10                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Tablero                                                   | 10                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Mueble de almacenamiento                                  | 10                 |          |               |
|                                                  |                                                       |                                                             |                    |          |               |
| Aula Secundaria                                  | 14                                                    | 1 Mesa Secundaria                                           | 560                |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Silla Secundaria                                          | 560                |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Mesa docente                                              | 14                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Silla docente                                             | 14                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Tandem de 3 canchales                                     | 14                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Tablero                                                   | 14                 |          |               |
|                                                  |                                                       | 1 Mueble de almacenamiento                                  | 14                 |          |               |
|                                                  |                                                       |                                                             |                    |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar                | 0                                                     | 4 Mesa Preescolar<br>12 Silla Preescolar<br>1 Mesa Auxiliar | 0<br>0<br>0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria                  | 0                                                     | 1 Mesa Primaria<br>2 Silla Primaria                         | 0<br>0             |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria                | 0                                                     | 1 Mesa Secundaria<br>1 Silla Secundaria                     | 0<br>0             |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                        | 0                                                     | 2 Mesa Docente<br>1 Silla Docente                           | 0<br>0             |          |               |
| Puesto de trabajo profesor                       | 1                                                     | 1 Mesa Preescolar<br>1 Silla Preescolar                     | 2<br>6             |          |               |
| Puesto de almacenamiento aulas                   | 0                                                     | 1 Mueble de almacenamiento                                  | 0                  |          |               |
| Tablero de aula con 10 pines e 12 leguminas      | 0                                                     | 1 Tablero                                                   | 0                  |          |               |
| Tandem con 3 canchales aulas                     | 0                                                     | 1 Tandem de 3 canchales                                     | 0                  |          |               |
| Materiales de oficina, papelería y mantenimiento | 1                                                     | Impreso                                                     | 1                  |          |               |

Se declara que los bienes entregados en esta acta son los que se detallan en el inventario de bienes entregados y no los de propiedad del contratista que se encuentran registrados en el acta por tener prioridad.

| CONTRATISTA: INDUSTRIA MANTENIDORA S.A. - INMENA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                 |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Firma:                                                | Firma:                                |
| Nombre: ALLAN DE LA CRUZ                              | Nombre: Jhonatan Maldonado            |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS                           | Cargo: Director                       |
| Teléfono: 3103234285                                  | Teléfono: 3103234285                  |
| Correo: allan@inmena.com                              | Correo: jhonatan.maldonado@inmena.com |

Nota: Este acta de entrega y recepción de bienes es la base para la entrega de los bienes entregados en la institución educativa.

Centro Administrativo Nacional CAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

**ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR**

Fecha: 12/12/2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDIUS (INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA S.A.)

ORDEN DE COMPRA No. 131061

DIRECCIÓN: CAA 35 B 23-41

PBX:

E-mail: inmemahda@yahoo.es

|                       |                                                    |              |              |
|-----------------------|----------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Departamento          | LA GUAMRA                                          | Municipio    | URIBIA       |
| Institución Educativa | INSTITUCIÓN EDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU | Código Banc: | 344847800284 |
| Sede Educativa        | CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL ISABEL JUSAYU      | Código Banc: | 344847800284 |
| Dirección             |                                                    | Teléfono     |              |
| Rector o Encargado    |                                                    |              |              |

| DESCRIPCIÓN                                | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|--------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                            | 3          | 38 Mesa Preescolar         | 24       |          |               |
|                                            |            | 34 Sala Preescolar         | 77       |          |               |
|                                            |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 6        |          |               |
|                                            |            | 3 Mesa docente             | 3        |          |               |
|                                            |            | 3 Sala docente             | 3        |          |               |
|                                            |            | 3 Tándem de 3 canchales    | 3        |          |               |
|                                            |            | 3 Tablero                  | 3        |          |               |
|                                            |            | 2 Mueble de almacenamiento | 6        |          |               |
| Aula primaria                              | 10         | 1 Mesa Primaria            | 400      |          |               |
|                                            |            | 1 Sala Primaria            | 400      |          |               |
|                                            |            | 1 Mesa docente             | 10       |          |               |
|                                            |            | 1 Sala docente             | 10       |          |               |
|                                            |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 10       |          |               |
|                                            |            | 1 Tablero                  | 10       |          |               |
|                                            |            | 1 Mueble de almacenamiento | 10       |          |               |
|                                            |            |                            |          |          |               |
| Aula Secundaria                            | 14         | 1 Mesa Secundaria          | 560      |          |               |
|                                            |            | 1 Sala Secundaria          | 560      |          |               |
|                                            |            | 1 Mesa docente             | 14       |          |               |
|                                            |            | 1 Sala docente             | 14       |          |               |
|                                            |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 14       |          |               |
|                                            |            | 1 Tablero                  | 14       |          |               |
|                                            |            | 1 Mueble de almacenamiento | 14       |          |               |
|                                            |            |                            |          |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar           | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria             | 0          | 12 Sala Primaria           | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria           | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
| Punto de trabajo docente                   | 9          | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar                | 3          | 3 Mesa Preescolar          | 2        |          |               |
| Punto de trabajo sala preescolar           | 0          | 3 Sala Preescolar          | 6        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas             | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Tablero de aula primaria y secundaria      | 0          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
| Tándem de 3 canchales aulas                | 0          | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
| Materiales de organización y mantenimiento | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

**PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA S.A.**
**INSTITUCIÓN EDUCATIVA**

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Firma:                      | Firma:                            |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ   | Nombre: Jhon Jairo Marín Buitrago |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS | Cargo: Representante              |
| Teléfono: 3103212261        | Teléfono: 3145912215              |
| Correo: inmemahda@yahoo.es  | Correo: roldanmendez@bolavil.com  |

NOTA: El contratista debe entregar la dotación en el tiempo establecido en la orden de compra y en el estado de conservación requerido.

Centro Administrativo Nacional CAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

día mes año

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25 59 BOGOTÁ

CEL: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 332053

|                       |                                                          |           |        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                               | Municipio | URIBIA |
| Institución Educativa | INSTITUCIÓN ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL NUMAINA MALEIVA |           |        |
| Sede Educativa        | PRINCIPAL                                                |           |        |
| Dirección             | Teléfono                                                 |           |        |
| Rector y/o Encargado  | Correo electrónico                                       |           |        |

| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO | COMPLETADO POR                   | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 1          | 8 Mesa Preescolar                | 8        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar              | 24       |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Almacenamiento Preescolar | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente                   | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                        | 1        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento       | 2        |          |               |
| Aula primaria                            | 5          | 1 Mesa Primaria                  | 200      |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria                 | 200      |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente                   | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente                  | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas            | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                        | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento       | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Secundaria                | 320      |          |               |
| Aula Secundaria                          | 8          | 1 Silla Secundaria               | 320      |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente                   | 8        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente                  | 8        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas            | 8        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                        | 8        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento       | 8        |          |               |
|                                          |            | 4 Mesa Preescolar                | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar              | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 1 Mesa Auxiliar                  | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 20         | 1 Mesa Primaria                  | 20       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria                 | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 20         | 1 Mesa Secundaria                | 20       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria               | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 0          | 1 Mesa Docente                   | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente                  | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 0          | 1 Mesa Preescolar                | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar               | 0        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 0          | 1 Mueble de almacenamiento       | 0        |          |               |
| Tablero de aula resistencia a la humedad | 0          | 1 Tablero                        | 0        |          |               |
| Tandem tres (3) canecas aulas            | 0          | 1 Tandem de 3 canecas            | 0        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Impreso                          | 1        |          |               |

OBSERVACIONES (Deben ser enmendadas generales como se trata el proceso de entrega y calidad de presentación, situaciones que ameriten ser registradas en el acta por los interesados)

| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA              |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Firma:                              | Firma:                             |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: María Yolima Gomez Salazar |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Dir. Nuevos                 |
| Teléfono: 3103224285                | Teléfono: 314 840 1492             |
| Correo: Inmematbda@yahoo.es         | Correo: yoli_linda1975@hotmail.com |

NOTA: El sector debe legítimamente el material de las instituciones como acuerdo o registro de la entrega de los bienes y/o de los servicios.

Centro Administrativo Nacional CAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co



## ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR

Fecha

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. INMEMA S.A.  
DIRECCIÓN: CRA 25 # 23-41

ORDEN DE COMPRA No. 233043

PEX

E-mail: inmemaltda@yahoo.co

|                       |                                                          |              |              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                               | Municipio    | URIBÁ        |
| Institución Educativa | INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL MUMAIMA MALEIWA | Código Dane: | 244847800195 |
| Sede Educativa        | PRINCIPAL                                                | Código Dane: | 244847800195 |
| Dirección             |                                                          | Teléfono     |              |
| Rector y/o Encargado  |                                                          |              |              |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 1          | 5 Mesa Preescolar          | 5        |          |               |
|                                          |            | 14 Silla Preescolar        | 24       |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero de 3 canales     | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
| Aula Primaria                            | 5          | 2 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa Primaria            | 200      |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 200      |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero de 3 canales     | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 5        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 8          | 2 Mueble de almacenamiento | 5        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Secundaria          | 320      |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 320      |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 8        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 8        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero de 3 canales     | 8        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 8        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 8        |          |               |
|                                          |            | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 20         | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 20         | 1 Mesa Secundaria          | 20       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 0          | 1 Mesa Docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula            | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 0          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
| Tableros (3) canales aula                | 0          | 1 Tablero de 3 canales     | 0        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Teléfono: 3193224785

Correo: inmemaltda@yahoo.co

Nombre: Hilda Yotima Gomez Salazar

Cargo: Dir. Nucleo

Teléfono: 314 8401492

Correo: yotimalinda1935@hotmail.com

NOTA: El recibo debe seguir el formato de entrega de dotación de la institución educativa. Imprimirlo con el logo del Ministerio de Educación.

Centro Administrativo Nacional 7241 - Bogotá www.mineducacion.gov.co



# INDUSTRIAS METAL MADERA S.A INMEMA SA

NIT : 860.061.577 - 9

CLL 23A 25 59

B2GOTA - COLOMBIA

2685012 2685352

inmemahda@yahoo.es

Responsables de IVA - No somos autorrelacionados

Actividad Económica 3110 Tarifa 11.04

Cliente MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

NIT 999.999.001 - 7

Dirección CLL 43 57 14 CAN

Ciudad B2GOTA - COLOMBIA

Correo sifinacion.lacturaelectronica@minhacienda.gov.co

Teléfono 2222800

Vendedor INDUSTRIAS METAL

Centro Costo 2

## FACTURA ELECTRÓNICA

FE 5027

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-12-13 12:42:47

Vencimiento 2024-12-20

| Código        | Descripción                       | Unid | Cant | V Unit       | Valor Total    |
|---------------|-----------------------------------|------|------|--------------|----------------|
| 080010000000  | AULA PREESCOLAR                   | UN   | 4    | 5,057,900.50 | 20,231,600.00  |
| 0800100000110 | AULA PRIMARIA                     | UN   | 18   | 8,129,644.05 | 146,333,982.90 |
| 0800100000120 | AULA SECUNDARIA                   | UN   | 22   | 8,527,704.75 | 187,609,504.50 |
| 0800100000321 | PUESTO DE TRABAJO AULA PREESCOLAR | UN   | 1    | 1,317,900.60 | 1,317,900.60   |
| 0800100000321 | PUESTO PREESCOLAR                 | UN   | 9    | 282,470.40   | 2,542,233.60   |
| 0800100000340 | PUESTO PRIMARIA                   | UN   | 60   | 166,475.50   | 9,928,530.00   |
| 0800100000350 | PUESTO SECUNDARIA                 | UN   | 70   | 175,309.65   | 12,271,675.50  |
| 0800100000130 | PUESTO DOCENTE                    | UN   | 10   | 327,113.55   | 3,271,135.50   |
| 0800023000021 | MUEBLE ALMACENAMIENTO             | UN   | 10   | 785,583.00   | 7,855,830.00   |
| 0800024000024 | TABLEROS                          | UN   | 10   | 240,540.00   | 2,405,400.00   |
| 0800031000020 | TANDEM CANECAS                    | UN   | 10   | 161,820.00   | 1,618,200.00   |

Total Bruto 385,385,612.60

IVA 75,123,286.39

Total a Pagar \$ 470,508,878.99

### CONDICION DE PAGO

Credito Clientes Nacionales Transferencia Débito Bancaria 470 508.878 99 Cuota 1 Vence el 2024-12-20

### VALOR EN LETRAS

Cuatrocientos Setenta Millones Cuientos Ocho Mil Ochocientos Setenta Y Ocho Pesos Mds  
Con 99/100

### OBSERVACIONES

#527-01-01-004.133053;dmaldonado@mineducacion.gov.co#S  
DOTACION ESCOLAR PARA LA INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL  
NUMAINA MALEIVA SEDE PPAL INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTEGRAL RURAL ISABEL  
JUSAYU SEDES BARRANCAS Y CENTRO ETNOEDUCTIVO INTEGRAL RURAL ISABEL  
JUSAYU, CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL FLOR DE PATAJATAMANA SEDES  
UTALEN Y JASOU EN EL MUNICIPIO DE URIBIA LA GUAJIRA

Firma Elaborado por : LINA GONZALEZ

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la ley de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor, Resolución y/o Autorización de facturación No 18764082098921 aprobado en 2024-10-23 vigente 2 Años, prefijo FE desde el número 5001 al 5399



## CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A** identificada con el número de documento **8600615779** es cliente del **BANCO DE OCCIDENTE** desde el día 29 de mayo de 2012 con la Cuenta Corriente 210-071247 la cual se encuentra Activa y vigente

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy 13 de noviembre de 2024.

Ivan Mauricio Ricardo Ariza  
Vicepresidencia de Empresas



**Cámara de Comercio de Bogotá**  
**Sede Virtual**

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 08:52:21  
Sesión No: 50241041.7  
Valor: \$ 0,000

Código de Verificación: B24854717AC2C6

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL  
REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:**

**NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO**

Razón social: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INKEMA S.A  
Nit: BQP.067.577-3  
Domicilio principal: Bogotá D.C.

**MATRÍCULA**

Matrícula No: 00116175  
Fecha de matrícula: 27 de marzo de 1979  
Último año renovado: 2024  
Fecha de renovación: 2 de abril de 2024  
Grupo NIIF: Grupo II.

**UBICACIÓN**

Dirección del domicilio principal: CL 23 A No. 25-59  
Municipio: Bogotá D.C.  
Correo electrónico: [inkemalta@yahoo.es](mailto:inkemalta@yahoo.es)  
Teléfono comercial 1: 2449143  
Teléfono comercial 2: 2685012  
Teléfono comercial 3: No reportó.

Dirección para notificación judicial: CL 23 A No. 25-59  
Municipio: Bogotá D.C.  
Correo electrónico de notificación: [inkemalta@yahoo.es](mailto:inkemalta@yahoo.es)  
Teléfono para notificación 1: 2449143  
Teléfono para notificación 2: 2685012  
Teléfono para notificación 3: No reportó.

La persona jurídica SI autorizó para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 251 del Código General del Proceso y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52.21  
Recibo No: 0004804137  
Valor: \$ 1,900

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: B24626717AC206**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificadosalelectronicos](http://www.ccb.org.co/certificadosalelectronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**CONSTITUCIÓN**

Escritura Pública No. 725, Notaría 3 de Bogotá, el 6 de marzo de 1.979, inscrita el 27 de marzo de 1.979, bajo el No. 68.967 del Libro IX, se constituyó la sociedad limitada, denominada: "INDUSTRIAS METAL-MADERA, INMEMA LIMITADA".

**REFORMAS ESPECIALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de Agosto de 2021, con el No. 02735099 del Libro IX, la sociedad se transformó de sociedad limitada a sociedad anónima bajo el nombre de: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A.

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de Agosto de 2021, con el No. 02735099 del Libro IX, la sociedad cambió su denominación o razón social de INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA a INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A.

**TÉRMINO DE DURACIÓN**

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es hasta el 7 de mayo de 2051.

**OBJETO SOCIAL**

El objeto social principal de la compañía será: 1. la fabricación, distribución, comercialización, compraventa y reparación de toda clase de muebles de madera: metal, metal madera, plástico, vidrio, fibra de vidrio carbono y demás materiales. 2. la compraventa, representación, importación, exportación y distribución de toda clase de aparatos y equipos de computación, sus accesorios y repuestos para escuelas, colegios, oficinas, clínicas, hospitales, clubes, hogares y ópticas, y para la sistematización, la fotografía, la cinematografía,

## CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2014 Hora: 09:57:21

Recibo No. AB24804717

Valor: \$ 7.900

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B24804717AC2C6

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código. Para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

etc.; 3. la compraventa, distribución, representación, importación, exportación e instalación de toda clase de equipo e instrumental médico, odontológico, rayos x y similares, y en general, de los accesorios, materiales y complementos de los mismos; 4. la compraventa, distribución, representación, importación, exportación e instalación de toda clase construcciones prefabricadas, oficinas modulares y oficinas abiertas; 5. la fundición de metales y manufactura de productos en diferentes materiales, como caucho, pieles, cueros, pastas de madera, corcho y otros; 6. la importación, exportación, compraventa, distribución y comercialización de metales y madera en todas sus formas y clases; 7. la prestación de los servicios inherentes a la ingeniería como la construcción y mantenimiento de obras civiles y públicas, puentes, carreteras, vías públicas y demás obras civiles; 8. la representación, promoción y agenciamiento de compañías nacionales o internacionales dedicadas al mismo o similar objeto social; y, 9. la compra y venta de electrodomésticos, útiles y paquetes escolares, papelería, juegos didácticos, bicicletas, artículos para la seguridad e higiene industrial, plantas eléctricas, maquinaria y equipo de uso industrial y agropecuario, instrumentos de precisión, y demás artículos para requerimientos pedagógicos y de oficina; y en general, todas las actividades comerciales, industriales y de servicios conexas y complementarias relacionadas con el objeto social antes descrito, dichos actividades pueden desarrollarse directamente o a través de concesiones, consorcios, uniones temporales, joint ventures o cualquier otra forma de alianzas estratégicas con otras empresas, entidades públicas o privadas y sociedades de economía mixta; en desarrollo de su objeto social la sociedad podrá celebrar y ejecutar toda clase de actos contratos conocidos en el ámbito nacional e internacional, con entidades públicas, privadas, sociedades de economía mixta, empresas comerciales y de asociaciones interés social, adquirir y enajenar bienes muebles e inmuebles urbanos y/ o rurales, administrarlos, arrendarlos, gravarlos y/o enajenarlos, designar apoderados judiciales o extrajudiciales; recibir dineros en mutuo, celebrar contrato de cambio en todas sus manifestaciones; girar letras de cambio, pagarés, cheques y toda clase de títulos valores, así como negociarlos, aceptarlos o endosarlos; pagar, cobrar, condonar deudas, y en general, efectuar todo acto contrato o convención previstos en el derecho nacional e internacional y en los usos del comercio nacional e internacional, que sean necesarios o convenientes para el logro de la finalidad social propuesta. Así mismo, podrá asociarse, fusionarse o celebrar alianzas estratégicas

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2014 Hora: 09:52:21  
Registro No. AN24106711  
Valor: 17.470

Código DE VERIFICACIÓN e24804337a2cc

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

con otra u otras personas naturales o jurídicas, públicas o privadas que desarrollen el mismo o similar objeto social o que se relacionen directa o indirectamente con este.

**CAPITAL****\* CAPITAL AUTORIZADO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**\* CAPITAL SUSCRITO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**\* CAPITAL PAGADO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**REPRESENTACIÓN LEGAL**

La sociedad tendrá un representante legal, que podrá ser una persona natural o jurídica que a su vez podrá o no ser miembro de la Junta Directiva, y tendrá un suplente que lo reemplazara, en sus faltas accidentales, temporales o absolutas.

**FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**Función Esencial.** El representante legal principal o quien haya sus veces es el representante legal de la sociedad para todos los efectos. **Funciones.** El representante legal ejercerá todas las funciones propias de la naturaleza de su cargo, y en especial, las siguientes: 1. Representar a la sociedad ante los accionistas, ante terceros y ante toda clase de autoridades del orden administrativo y

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:57:21  
Recibo No: 8274304717  
Valor: \$ 7.500

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 2248c4713ac2c6**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a  
[www.ccb.org.co/certificadosalelectronicos](http://www.ccb.org.co/certificadosalelectronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la  
imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera  
ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

jurisdiccional. 2. Ejecutar todos los actos u operaciones correspondientes al objeto social, de conformidad con lo previsto en las leyes y en estos estatutos. 3. Autorizar con su firma todos los documentos públicos o privados que deban otorgarse en desarrollo de las actividades sociales o en interés de la sociedad. 4. Presentar a la Asamblea general en sus reuniones ordinarias, un inventario y un balance de fin de ejercicio, junto con un informe escrito sobre la situación de la sociedad un detalle completo de la cuenta de pérdidas y ganancias y un proyecto de distribución de utilidades obtenidas. 5. Tomar todas las medidas que reclame la conservación de los bienes sociales, vigilar la actividad de los empleados, de la administración de la sociedad e impartirles las órdenes e instrucciones que exija la buena marcha de la compañía. 6. Convocar la asamblea general a reuniones extraordinarias cuando lo juzgue conveniente o necesario y hacer las convocatorias del caso cuando lo ordenen los estatutos, a la junta directiva o al revisor fiscal de la sociedad. 7. Convocar a la junta directiva cuando lo considere necesario o conveniente y mantenerla informada del curso de los negocios sociales, siempre y cuando la asamblea haya efectuado tales nombramientos. 8. Cumplir las órdenes e instrucciones que le impartan la asamblea general. 9. Cumplir o hacer que se cumplan oportunamente todos los requisitos o exigencias legales que se relacionen con el funcionamiento y actividades de la sociedad. 10. Las demás que se establezcan en los estatutos. Facultades Del Representante Legal: la administración corresponde a la junta directiva quienes la delegan en el representante legal y su suplente, de la sociedad; sin perjuicio de que este quede sometido en la administración y delegación a lo que disponga la asamblea de accionistas y a las disposiciones legales, son atribuciones del representante legal y del que haga sus veces: la representación y administración de la sociedad y el uso de la razón social corresponde a todos y cada uno de los accionistas, quienes delegan dicha representación y administración en el representante legal de la sociedad, esta delegación es irrevocable y obliga indefinidamente los accionistas y a sus causahabientes o cualquier título, en el desempeño de sus funciones, el representante legal, podrá por sí solo y en pleno, enajenar, adquirir, mudar gravar y limitar en cualquier forma y a cualquier título los bienes muebles o inmuebles, transigir, prometer, arbitrar, desistir, contraer obligaciones con garantía personal, prendaria o hipotecaria, dar o recibir dinero en mutuo, celebrar el contrato comercial de cambio en todas sus manifestaciones, firmar, aceptar, endosar o cancelar letras de cambio, pagarés, cheques, libranzas, facturas, interponer todo

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:32:23  
Recibo No. A22464717  
Valor: \$ 1.000

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: B24804717AC204

Verifique el contenido y confiabilidad de esta certificación, ingresando a [www.cch.org.co/certificados/electronicos](http://www.cch.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

.....  
génaro de recursos, comparecer en los juicios, en que se discute el dominio de los bienes sociales de cualquier clase, formar nuevas sociedades o entrar a formar parte de las ya formadas o existentes, representar a la sociedad judicial o extrajudicialmente, delegar sus facultades en apoderados que constituya lo mismo que importar y exportar, parágrafo. La Junta Directiva acuerda por unanimidad dejar sin límite de cuantía la capacidad de contratación del representante legal.

**NOMBRAMIENTOS**

**REPRESENTANTES LEGALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021, de Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de agosto de 2021 con el No. 02735099 del Libro IX, se designó a:

| CARGO               | NOMBRE                   | IDENTIFICACIÓN            |
|---------------------|--------------------------|---------------------------|
| Representante Legal | Edgardo Sanchez Corredor | C.C. No. 0000000019348974 |

| CARGO                        | NOMBRE                 | IDENTIFICACIÓN            |
|------------------------------|------------------------|---------------------------|
| Representante Legal Suplente | Fabio Sanchez Corredor | C.C. No. 0000000019394414 |

**ÓRGANO DE ADMINISTRACIÓN**

**JUNTA DIRECTIVA**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021, de Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de agosto de 2021 con el No. 02735099 del Libro IX, se designó a:

| PRINCIPALES     | CARGO | NOMBRE                 | IDENTIFICACIÓN            |
|-----------------|-------|------------------------|---------------------------|
| Primer Reagente |       | Fabio Sanchez Corredor | C.C. No. 0000000019394414 |

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**
**Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2021 Hora: 09:52:21**
**Registro No. A04816017**
**Valor: \$ 0,00**
**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B24804717AC2C6**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.cch.org.co/certificados/electronicos](http://www.cch.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de la expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

|                 |                 |                          |
|-----------------|-----------------|--------------------------|
| Segundo Renglon | Orlando Sanchez | C.C. No. 000000079060102 |
|                 | Corredor        |                          |

|                |                         |                          |
|----------------|-------------------------|--------------------------|
| Tercer Renglon | Edgard Sanchez Corredor | C.C. No. 000000019348974 |
|----------------|-------------------------|--------------------------|

**SUPLENTE(S)**
**CARGO**
**NOMBRE**
**IDENTIFICACIÓN**

|                |                       |                           |
|----------------|-----------------------|---------------------------|
| Primer Renglon | Mariy Attoyave Flores | C.C. No. 0000000040765622 |
|----------------|-----------------------|---------------------------|

|                 |                                    |                          |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------|
| Segundo Renglon | Marlene Cristina Garcia De Sanchez | C.C. No. 000000039700565 |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------|

|                |                            |                          |
|----------------|----------------------------|--------------------------|
| Tercer Renglon | Flor CARMENJA Jamaica Niño | C.C. No. 000000041735200 |
|----------------|----------------------------|--------------------------|

**REVISORES FISCALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021, de Notaria 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de agosto de 2021 con el No. 02735006 del Libro IX, se designó a:

**CARGO**
**NOMBRE**
**IDENTIFICACIÓN**

|                |                                |                                             |
|----------------|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Revisor Fiscal | Francisco Javier Garboa Paquet | C.C. No. 000000019129515<br>T.P. No. 110397 |
|----------------|--------------------------------|---------------------------------------------|

**REFORMAS DE ESTATUTOS**
**REFORMAS:**
**ESCRITURAS NO.**
**FECHA**
**NOTARIA**
**INSCRIPCION**

|       |            |                 |            |             |
|-------|------------|-----------------|------------|-------------|
| 220   | 24-I-1980  | 10 BTA.         | 8-II-1980  | 81.221      |
| 979   | 4-IV-1991  | 38 BTA.         | 19-IV-1991 | 323.830     |
| 1.754 | 26-VI-1996 | 11 STATE DE BTA | 26-VI-1996 | NO. 543.311 |

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 02:57:21  
 Registro No: 8224504717  
 Valor: \$ 7.500

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 874804T17AC2C6**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

| DOCUMENTO                                                                     | INSCRIPCIÓN                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| E. P. No. 0001875 del 21 de agosto de 2001 de la Notaría 11 de Bogotá D.C.    | 00731625 del 28 de agosto de 2001 del Libro IX     |
| E. P. No. 0000002 del 5 de enero de 2004 de la Notaría 11 de Bogotá D.C.      | 00911387 del 15 de enero de 2004 del Libro IX      |
| E. P. No. 0003481 del 20 de diciembre de 2004 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 00989601 del 23 de diciembre de 2004 del Libro IX  |
| E. P. No. 0002099 del 1 de septiembre de 2005 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 01012787 del 22 de septiembre de 2005 del Libro IX |
| E. P. No. 0003282 del 23 de diciembre de 2005 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 01029541 del 27 de diciembre de 2005 del Libro IX  |
| E. P. No. 0003282 del 23 de diciembre de 2005 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 01029544 del 27 de diciembre de 2005 del Libro IX  |
| E. P. No. 0002930 del 8 de octubre de 2008 de la Notaría 33 de Bogotá D.C.    | 01248489 del 9 de octubre de 2008 del Libro IX     |
| E. P. No. 1262 del 26 de junio de 2015 de la Notaría 41 de Bogotá D.C.        | 02001807 del 13 de julio de 2015 del Libro IX      |
| E. P. No. 1218 del 26 de julio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C.        | 02735099 del 19 de agosto de 2021 del Libro IX     |

**RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN**

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Bogotá, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

**Fecha Expedición:** 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
**Documento:** B24804717AC206  
**Valor:** \$ 1.990

**CODIGO DE VERIFICACIÓN:** B24804717AC206

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

resueltos, conforme lo prevé el artículo 73 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

**CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU**

Actividad principal Código CIIU: 3110  
Actividad secundaria Código CIIU: 4644  
Otras actividades Código CIIU: 4651, 6010

**ESTABLECIMIENTO(S) DE COMERCIO**

A nombre de la persona jurídica figurante matriculada(en esta Cámara de Comercio de Bogotá el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

Nombre: INDUSTRIAS METAL, MADERA, TEXTELA  
Matrícula No.: 00116176  
Fecha de matrícula: 27 de marzo de 1979  
Último año renovado: 2024  
Categoría: Establecimiento de comercio  
Dirección: Cl. 23 A No. 25-59  
Municipio: Bogotá D.C.

SI DESER OBTENER INFORMACION DETALLA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCION DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN [WWW.RUES.ORG.CO](http://WWW.RUES.ORG.CO).

**TAMANO EMPRESARIAL**

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 3 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Recibo No. AB24ED4717  
Valor: \$ 7.900

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B24804717AC206**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificacionelectronica](http://www.ccb.org.co/certificacionelectronica) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el Lameño de la empresa es Mediana

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria \$ 13.758.090.090

Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : 3110

**INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

Que, los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han sido puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES.

Los siguientes datos sobre RIT y Planeación son informativos: Contribuyente inscrito en el registro RIT de la Dirección de Impuestos, fecha de inscripción : 29 de marzo de 2022, fecha de envío de información a Planeación : 1 de junio de 2024. Yo Yo Señor empresario, si su empresa tiene activos inferiores a 10.000 SMLMV y una planta de personal de menos de 200 trabajadores, usted tiene derecho a recibir un descuento en el pago de los parafiscales de 75% en el primer año de constitución de su empresa, de 50% en el segundo año y de 25% en el tercer año. Ley 990 de 2020 y Decreto 525 de 2009. Recuerde ingresar a [www.supersociedades.gov.co](http://www.supersociedades.gov.co) para verificar si su empresa está obligada a remitir estados financieros. Evite sanciones.

El presente certificado no constituye permiso de funcionamiento en ningún caso.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

Este certificado fue generado electrónicamente con firma digital y



Cámara de Comercio de Bogotá  
Sede Virtual

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:23  
Recibo No: 0524804117  
Valor: \$ 1.400

CODIGO DE VERIFICACIÓN B24324717AC2C5

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la información generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

.....  
cuenta con plena validez jurídica conforme a la Ley 527 de 1999.

.....  
Firma mecánica de conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la autorización impartida por la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante el oficio del 18 de noviembre de 1996.

  
CONSTANZA PUENTES TRUJILLO

|                                                                                           |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|
| DIAN                                                                                      |                                               | Formulario del Registro Único Tributario       |                                               | 001                                     |                |
| 2 Concepto <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 Actualización |                                               |                                                |                                               | 4. Número de formulario<br>141124725834 |                |
|                                                                                           |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 5. Número de identificación Tributaria (NIT)<br>9 6 0 0 6 1 5 7 7                         |                                               | 6. D.U.<br>9                                   |                                               | 7. Dirección postal<br>Bogotá, D.C.     |                |
| IDENTIFICACIÓN                                                                            |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 24. Tipo de contribuyente<br>Persona jurídica                                             |                                               | 25. Tipo de documento<br>1                     |                                               | 26. Número de identificación<br>        |                |
| 27. Fecha expedición<br>                                                                  |                                               | 28. País<br>28                                 |                                               | 29. Deseño<br>                          |                |
| 30. Primer apellido<br>                                                                   |                                               | 31. Segundo apellido<br>                       |                                               | 32. Primer nombre<br>                   |                |
| 33. Razón social<br>INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.                            |                                               | 34. Nombre comercial<br>                       |                                               |                                         |                |
| UBICACIÓN                                                                                 |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 35. País<br>COLOMBIA                                                                      |                                               | 36. Departamento<br>Bogotá D.C.                |                                               | 37. Clasificación<br>1 1                |                |
| 38. Dirección principal<br>CL 23 A 25 59 BRR SAMPER MENDOZA                               |                                               | 39. Clasificación postal<br>Bogotá, D.C. 0 0 1 |                                               |                                         |                |
| 40. Correo electrónico<br>inmemalida@yahoo.es                                             |                                               | 41. Clasificación postal<br>                   |                                               |                                         |                |
| 42. Clasificación postal<br>                                                              |                                               | 43. Teléfono<br>                               |                                               | 44. Teléfono 2<br>                      |                |
| CLASIFICACIÓN                                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| Actividad económica principal                                                             |                                               | Actividad económica secundaria                 |                                               | Otras actividades                       |                |
| 45. Código<br>1 1 1 0                                                                     | 46. Fecha inicio actividad<br>1 9 7 9 0 3 0 5 | 47. Código<br>4 6 3 4                          | 48. Fecha inicio actividad<br>1 9 7 9 0 3 0 5 | 49. Código<br>4 6 5 1 0 8 1 0           | 50. Código<br> |
| 51. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 52. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 53. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 54. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 55. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 56. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 57. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 58. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 59. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 60. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 61. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 62. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 63. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 64. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 65. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 66. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 67. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 68. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 69. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 70. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 71. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 72. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 73. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 74. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 75. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 76. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 77. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 78. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 79. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 80. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 81. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 82. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 83. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 84. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 85. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 86. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 87. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 88. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 89. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 90. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 91. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 92. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 93. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 94. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 95. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 96. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 97. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 98. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 99. Clasificación postal<br>                                                              |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 100. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 101. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 102. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 103. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 104. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 105. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 106. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 107. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 108. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 109. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 110. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 111. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 112. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 113. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 114. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 115. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 116. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 117. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 118. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 119. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 120. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 121. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 122. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 123. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 124. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 125. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 126. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 127. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 128. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 129. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 130. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 131. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 132. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 133. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 134. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 135. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 136. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 137. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 138. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 139. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 140. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 141. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 142. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 143. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 144. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 145. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 146. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 147. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 148. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 149. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 150. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 151. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 152. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 153. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 154. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 155. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 156. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 157. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 158. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 159. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 160. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 161. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 162. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 163. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 164. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 165. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 166. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 167. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 168. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 169. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 170. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 171. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 172. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 173. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 174. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 175. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 176. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 177. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 178. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 179. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 180. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 181. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 182. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 183. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 184. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 185. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 186. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 187. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 188. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 189. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 190. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 191. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 192. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 193. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 194. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 195. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 196. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 197. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 198. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 199. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |
| 200. Clasificación postal<br>                                                             |                                               |                                                |                                               |                                         |                |

Español reservado para la DIAN

4. Número de Identificación

141124725834



141577037172583418220 0000141124725834

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. D.V. 7. Dirección principal

8. Bienes electrónicos

0 6 0 0 6 1 5 7 7 9

Deposito del Registro

## Características y formas de las organizaciones

92. Nacionalidad

2

93. Formas asociativas

1 3

95. Fondos

96. Corporaciones

94. Es el titular o titular de los bienes, derechos o valores de orden nacional, desconcentrado, descentralizado o municipal y extranjero

98. Se personifica jurídica

99. Otras organizaciones no clasificadas

10. Otros

1

## Composición, Registro y Última Referencia

## Composición por Capital

Documento

Composición

Referencia

71. Clase

0 5

72. Número

7 2 5

73. Fecha

1 9 7 9 0 3 1 6

74. Número de cuenta

3

75. Entidad de registro

0 3

76. Fecha de registro

1 9 7 9 0 3 1 6

77. No. Matriculación nacional

0 0 1 1 6 1 7 5

78. Departamento

1 1

79. Ciudad y Municipio

4

0 5

1 2 1 0

2 0 2 1 0 7 1 6

4 5

0 3

3 0 2 1 0 3 1 9

0 0 1 1 6 1 7 5

1 1

4

82. Nacionalidad

0 0 0 %

83. Nacional pública

0 0 %

84. Nacional privada

0 0 0 0 %

85. Extranjero

0 %

86. Extranjero público

0 0 %

87. Extranjero privado

0 0 %

## Estado de registro y control

88. Entidad de vigilancia y control

## Fondos y Beneficio

| Item | 89. Examen anterior | 90. Fecha de inicio de acuerdo | 91. Número de identificación tributaria (NIT) | 92. D.V. |
|------|---------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|----------|
| 1    | 8 0                 | 2 0 1 5 0 1 0 1                |                                               |          |
| 2    | 2 1                 | 2 0 2 1 0 7 1 6                |                                               |          |
| 3    |                     |                                |                                               |          |
| 4    |                     |                                |                                               |          |
| 5    |                     |                                |                                               |          |

## Vinculación económica

|                                                                          |                                                                |                                                                   |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 93. Vinculación económica                                                | 94. Nombre del grupo económico o de la empresa                 | 95. Número de identificación tributaria (NIT) del grupo o empresa | 96. D.V.                                                                         |
| 97. Nombre o razón social de la entidad o entidad controladora           | 98. Nombre de identificación tributaria asignada en el momento | 99. País                                                          | 100. Número de identificación tributaria asignada o número del sustrato con I.P. |
| 101. Nombre o razón social de la entidad o entidad controladora con I.P. |                                                                |                                                                   |                                                                                  |



Representante legal: A. BARRA

4. Número de documento

141124726834



5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. CVU

12. Dirección postal

Número telefónico

8 5 0 0 5 : 5 7 7 5

San Andrés Boreá

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consejos de, Uniones Temáticas

|                                                                    |                                                                         |                                                                    |                                                                    |                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 101 Tipo de documento<br>Certificado Ciudadano 1 3                 | 102 Número de identificación<br>1 9 3 9 4 4 1 4                         | 103 CVU<br>8 5 0 0 5 : 5 7 7 5                                     | 104 País<br>COLOMBIA                                               | 105 Fecha de emisión<br>1 6 9                                      |
| 106 Nombre completo<br>SANCHEZ                                     | 107 Apellido completo<br>CORREDO                                        | 108 Primer apellido<br>RADIO                                       | 109 Segundo apellido<br>SANCHEZ                                    |                                                                    |
| 110 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 111 Sexo<br>M                                                           | 112 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 113 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 114 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 |
| 115 Tipo de documento<br>CÓDIGO DE CIUDADANO 1 3                   | 116 Número de identificación<br>7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0             | 117 CVU<br>8 5 0 0 5 : 5 7 7 5                                     | 118 País<br>COLOMBIA                                               | 119 Fecha de emisión<br>1 6 9                                      |
| 120 Nombre completo<br>SANCHEZ                                     | 121 Apellido completo<br>CORREDO                                        | 122 Primer apellido<br>CORLANDO                                    | 123 Segundo apellido<br>SANCHEZ                                    |                                                                    |
| 124 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 125 Sexo<br>M                                                           | 126 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 127 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 128 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 |
| 129 Tipo de documento<br>CÓDIGO DE CIUDADANO 1 3                   | 130 Número de identificación<br>1 9 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 131 CVU<br>8 5 0 0 5 : 5 7 7 5                                     | 132 País<br>COLOMBIA                                               | 133 Fecha de emisión<br>1 6 9                                      |
| 134 Nombre completo<br>SANCHEZ                                     | 135 Apellido completo<br>CORREDO                                        | 136 Primer apellido<br>ROGARD                                      | 137 Segundo apellido<br>SANCHEZ                                    |                                                                    |
| 138 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 139 Sexo<br>M                                                           | 140 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 141 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 142 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 |
| 143 Tipo de documento<br>CÓDIGO DE CIUDADANO 1 3                   | 144 Número de identificación<br>4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0       | 145 CVU<br>8 5 0 0 5 : 5 7 7 5                                     | 146 País<br>COLOMBIA                                               | 147 Fecha de emisión<br>1 6 9                                      |
| 148 Nombre completo<br>ARROYAVE                                    | 149 Apellido completo<br>JEFREY                                         | 150 Primer apellido<br>MARLY                                       | 151 Segundo apellido<br>ARROYAVE                                   |                                                                    |
| 152 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 153 Sexo<br>M                                                           | 154 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 155 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 156 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 |
| 157 Tipo de documento<br>CÓDIGO DE CIUDADANO 1 3                   | 158 Número de identificación<br>3 3 7 0 0 5 0 6                         | 159 CVU<br>8 5 0 0 5 : 5 7 7 5                                     | 160 País<br>COLOMBIA                                               | 161 Fecha de emisión<br>1 6 9                                      |
| 162 Nombre completo<br>GARCIA                                      | 163 Apellido completo<br>MARLENE                                        | 164 Primer apellido<br>MARLENE                                     | 165 Segundo apellido<br>CRISTINA                                   |                                                                    |
| 166 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 167 Sexo<br>M                                                           | 168 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 169 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 170 Fecha de nacimiento<br>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 |

Registro Único Tributario (RUT)



4. Activo de Formulario

141124725834



111127617174654011367010000440374375834

3. Número de identificación tributaria (NIT)

0. C.C.

13. Dirección comercial

14. B. de actividad

R 6 0 0 8 1 5 7 9

9

MONTAÑA

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones, Temporales

|                                 |                               |                       |                      |
|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|
| 111. Tipo de documento          | 112. Número de identificación | 113. País de origen   | 114. Otros nombres   |
| Cédula de Ciudadanía 1 3        | 4 1 7 3 5 3 0 0               | COLOMBIA              |                      |
| 115. Primer apellido            | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |
| JAMALTA                         | NINO                          | ILOR                  | CARMENZA             |
| 119. Rango social               |                               |                       |                      |
| 120. Fecha de ingreso del socio | 121. Fecha de egreso          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de egreso |
|                                 |                               | 2020/02/15            |                      |
| 111. Tipo de documento          | 112. Número de identificación | 113. País de origen   | 114. Otros nombres   |
|                                 |                               |                       |                      |
| 115. Primer apellido            | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |
|                                 |                               |                       |                      |
| 119. Rango social               |                               |                       |                      |
| 120. Fecha de ingreso del socio | 121. Fecha de egreso          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de egreso |
|                                 |                               |                       |                      |
| 111. Tipo de documento          | 112. Número de identificación | 113. País de origen   | 114. Otros nombres   |
|                                 |                               |                       |                      |
| 115. Primer apellido            | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |
|                                 |                               |                       |                      |
| 119. Rango social               |                               |                       |                      |
| 120. Fecha de ingreso del socio | 121. Fecha de egreso          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de egreso |
|                                 |                               |                       |                      |
| 111. Tipo de documento          | 112. Número de identificación | 113. País de origen   | 114. Otros nombres   |
|                                 |                               |                       |                      |
| 115. Primer apellido            | 116. Segundo apellido         | 117. Primer nombre    | 118. Otros nombres   |
|                                 |                               |                       |                      |
| 119. Rango social               |                               |                       |                      |
| 120. Fecha de ingreso del socio | 121. Fecha de egreso          | 122. Fecha de ingreso | 123. Fecha de egreso |
|                                 |                               |                       |                      |

Código de identificación: 0000

4. Número de cédula, libro

141124725834



11132716711401247258340000141124725834

5. Número de identificación tributaria (NIT)

6. NIT

7. Dirección postal

8. Dirección física

9 8 0 0 6 1 5 7 7

9

Revisor Fiscal y Contador

|                          |                                                |                               |                                               |                               |
|--------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|
| Revisor fiscal principal | 171. Tipo de documento                         | 175. Número de identificación | 179.20.175. Identificación de la persona y el |                               |
|                          | Código de Cuentas de                           | 1 9 1 2 9 5 1 5               | : 1 0 3 9 - T                                 |                               |
|                          | 172. Primer apellido                           | 173. Segundo apellido         | 174. Primer nombre                            | 176. Segundo nombre           |
|                          | GAMBUA                                         | LUQUE                         | FRANCISCO                                     | JAVIER                        |
| Revisor fiscal suplente  | 181. Número de identificación tributaria (NIT) | 181. NIT                      | 182. Dirección postal                         |                               |
|                          |                                                |                               |                                               |                               |
|                          | 183. Tipo de documento                         | 187. Número de identificación | 188.04                                        | 189. Número de identificación |
|                          | Código de Cuentas de                           | 1 9 1 2 9 5 1 9 8             |                                               | 4 1 0 8 8 -                   |
| Comisor                  | 191. Primer apellido                           | 192. Segundo apellido         | 193. Primer nombre                            | 194. Segundo nombre           |
|                          | RUIZ                                           | LARA                          | RAFAEL                                        | ANTONIO                       |
|                          | 195. Número de identificación tributaria (NIT) | 195. NIT                      | 196. Dirección postal                         |                               |
|                          |                                                |                               |                                               |                               |
| Comisor                  | 197. Tipo de documento                         | 197. Número de identificación | 197.04                                        | 198. Número de identificación |
|                          | Código de Cuentas de                           | 1 0 4 9 6 2 8 - 9 9 3         |                                               | 2 0 7 9 7 8 T                 |
|                          | 199. Primer apellido                           | 199. Segundo apellido         | 199. Primer nombre                            | 199. Segundo nombre           |
|                          | TORRES                                         | CARDA                         | JOSÉ                                          | JAIRO                         |
| Comisor                  | 201. Número de identificación tributaria (NIT) | 201. NIT                      | 202. Dirección postal                         |                               |
|                          |                                                |                               |                                               |                               |
| Comisor                  | 203. Tipo de documento                         | 203. Número de identificación |                                               |                               |
|                          |                                                | 2 0 2 1 0 3 0 5               |                                               |                               |

1. Nombre de establecimiento



Página 7 de 7 Hoja 8

4. Número de formulario

141124725834



1411247258340000143124725834

5. Número de identificación tributaria (NIT)

6. Tipo de establecimiento

7. Fecha de inscripción

8 5 0 0 6 1 5 7 7

9

Establecimiento

Establecimiento en: agencia, sucursal, sucursal, sucursal, sucursal o negocio en: otros

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| 160. Tipo de establecimiento       | 161. Actividad económica            |
| Establecimiento de comercio        | Fabricación de muebles              |
| 162. Nombre del establecimiento    |                                     |
| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEXIA    |                                     |
| 163. Domicinio                     | 164. Localización por               |
| Bogotá D.C.                        | dirigida, C.C.                      |
| 165. Dirección                     |                                     |
| CL 23 A 25 59                      |                                     |
| 166. Número de matrícula mercantil | 167. Fecha de inscripción mercantil |
| 0 0 1 6 1 7 6                      | 19 0 9 0 3 2 1                      |
| 168. Teléfono                      | 169. Fecha de cierre                |
| 2 6 8 5 0 1 2                      |                                     |
| 170. Tipo de actividad económica   | 171. Actividad económica            |
|                                    |                                     |
| 172. Nombre del establecimiento    |                                     |
| 173. Domicinio                     | 174. Localización por               |
|                                    |                                     |
| 175. Dirección                     |                                     |
|                                    |                                     |
| 176. Número de matrícula mercantil | 177. Fecha de inscripción mercantil |
|                                    |                                     |
| 178. Teléfono                      | 179. Fecha de cierre                |
|                                    |                                     |
| 180. Tipo de establecimiento       | 181. Actividad económica            |
|                                    |                                     |
| 182. Nombre del establecimiento    |                                     |
|                                    |                                     |
| 183. Domicinio                     | 184. Localización por               |
|                                    |                                     |
| 185. Dirección                     |                                     |
|                                    |                                     |
| 186. Número de matrícula mercantil | 187. Fecha de inscripción mercantil |
|                                    |                                     |
| 188. Teléfono                      | 189. Fecha de cierre                |
|                                    |                                     |



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
SECRETARÍA DE HACIENDA

Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ  
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT  
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha: 12/11/2024

|               |                  |                                    |
|---------------|------------------|------------------------------------|
| CONTRIBUYENTE | N.I.T. 860061577 | INDUSTRIAS METAL MADERA INMERA S.A |
|---------------|------------------|------------------------------------|

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: CL 23 A 25 59 Teléfonos: 2443143  
Dirección electrónica: inmema@industriasycomercio Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.  
Fecha de Inscripción: 27/02/2018 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURIDICA Régimen Tributario: COMUN Fecha desde: 27/02/2018  
Matrícula Mercantil: 00116175 Fecha inicio de Actividades: 31/05/1977 Fecha de cese de Actividades: NO No Establecimientos: 1

Actividad 1: 4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico  
Actividad 2: 3110 - Fabricación de muebles  
Actividad 3: 4651 - Comercio al por mayor de computadoras, equipo periférico y programas de informática  
Actividad 4: 6810 - Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados  
Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

| Fecha apertura | # MATRÍCULA | NOMBRE                         | DIRECCIÓN    | TELÉFONO |
|----------------|-------------|--------------------------------|--------------|----------|
| 27/03/1979     | 00116176    | INDUSTRIAS METAL MADERA INMERA | CL 23A 25 59 | 2685012  |

REPRESENTANTES ACTIVOS

| Fecha Inicio | Tipo | Documento | NOMBRE                        | Tipo Representación      |
|--------------|------|-----------|-------------------------------|--------------------------|
| 22/08/2014   | C.C. | 19129515  | FRANCISCO JAVIER GAMBOA DUCUE | REVISOR FISCAL PRINCIPAL |
| 22/08/2014   | C.C. | 19285199  | RAFAEL ANTONIO RUIZ LARA      | REVISOR FISCAL PRINCIPAL |
| 14/05/2018   | C.C. | 19348374  | EDGARDO SANCHEZ CORREDOR      | REPRESENTANTE LEGAL      |
| 22/08/2014   | C.C. | 19384914  | FABIO SANCHEZ CORREDOR        | REPRESENTANTE LEGAL      |

Señor Contribuyente, Esta es la información suministrada por usted y registrada en la  
Secretaría de Hacienda Distrital.

Kv. 30 25 90 Dirección Distrital de Impuestos Bogotá D.C. Colombia

Fuente: RIT-SHD

**CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES AL SISTEMA DE  
PROTECCION SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES  
ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002 Y LEY 828 DE 2003  
PERSONA JURIDICA**

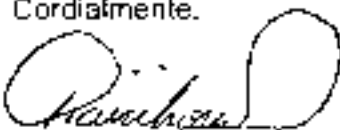
Yo, Francisco Javier Gamboa Duque, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.129.515 de Bogotá y con Tarjeta Profesional No. 11039-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. identificado con Nit. 860061577-9 debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la presente, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales y cajas de compensación familiar

Estos pagos, corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dichos meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Así mismo declaro bajo la gravedad de juramento que la empresa no se encuentra obligada a cancelar aportes a SENA e ICBF de acuerdo con lo contemplado en el Art. 114-1 del estatuto tributario.

Dada en Bogotá, a los 13 días del mes de noviembre de 2024

Cordialmente,



FRANCISCO JAVIER GAMBOA DUQUE

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional No. 11039-T

Número de identificación: 19.129.515 DE BOGOTÁ

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Cédula de ciudadanía  |
| <input type="checkbox"/>            | Cédula de extranjería |
| <input type="checkbox"/>            | Pasaporte             |

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

01 12 2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMENA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25-58 BOGOTÁ

CEL: 310324265

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133063

| Departamento                             | LA GUAYRA                               |                                 | Municipio         | URBES           |               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|---------------|
| Institución Educativa                    | CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |                                 |                   |                 |               |
| Sede Educativa                           | ICHPA                                   |                                 |                   |                 |               |
| Dirección                                |                                         |                                 | Teléfono          |                 |               |
| Rector y/o Encargado                     |                                         |                                 | Córeo electrónico |                 |               |
| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO                              | COMPUESTO POR                   | CANTIDAD          | RECIBIDO        | OBSERVACIONES |
| Aula Primaria                            | 0                                       | 6 Mesa Primaria                 | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 20 Silla Primaria               | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Mesa Auxiliar Primaria        | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Mesa docente                  | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Silla docente                 | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Tandem de 3 canecas           | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Tablero                       | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 12 Mueble de almacenamiento     | 0                 |                 |               |
| Aula primaria                            | 1                                       | 3 Mesa Primaria                 | 00                |                 |               |
|                                          |                                         | 2 Silla Primaria                | 40                |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Mesa docente                  | 1                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Silla docente                 | 3                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Tandem de 3 canecas           | 1                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Tablero                       | 2                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Mueble de almacenamiento      | 1                 |                 |               |
| Aula secundaria                          | 0                                       | 3 Mesa Secundaria               | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Silla Secundaria              | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Mesa docente                  | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Silla docente                 | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Tandem de 3 canecas           | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 3 Tablero                       | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Mueble de almacenamiento      | 0                 |                 |               |
|                                          |                                         | Puesto de trabajo aula primaria | 0                 | 1 Mesa Primaria | 0             |
| 1 Silla Primaria                         | 0                                       |                                 |                   |                 |               |
| 1 Silla Primaria                         | 0                                       |                                 |                   |                 |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10                                      | 1 Mesa Secundaria               | 10                |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Silla Secundaria              | 10                |                 |               |
| Puesto de trabajo docente                | 3                                       | 1 Mesa Docente                  | 3                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Silla Docente                 | 3                 |                 |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3                                       | 1 Mesa Preescolar               | 3                 |                 |               |
|                                          |                                         | 1 Silla Preescolar              | 3                 |                 |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3                                       | 1 Mueble de almacenamiento      | 3                 |                 |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3                                       | 3 Tablero                       | 3                 |                 |               |
| Tandem tres (3) canecas aulas            | 3                                       | 3 Tandem de 3 canecas           | 3                 |                 |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1                                       | Impreso                         | 1                 |                 |               |

OBSERVACIONES: (Detalle en orden no general de como se realizó el proceso de entrega y recepción de presentarse evidencias que permitan ser validadas en el caso de hacer falta)

INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA S.A.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Jhoneth Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rector

Teléfono: 310324265

Teléfono: 3145102363

Correo: amemeltda@yahoo.es

Correo: zedocuradumati@comunicacion.gov.co

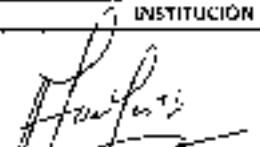
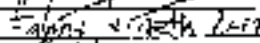
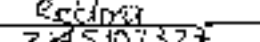
|                               |     |    |      |
|-------------------------------|-----|----|------|
| ENTREGA DE DONACIÓN PROVEEDOR | COT | 12 | 2024 |
|-------------------------------|-----|----|------|

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL  
 CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.  
 DIRECCIÓN: CNA 25 n 21-41

CÓDIGO DE COMPRA No. 135053

|                       |                                          |                                                                     |              |
|-----------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| PRX:                  |                                          | Email: <a href="mailto:inmemaltda@yahoo.es">inmemaltda@yahoo.es</a> |              |
| Departamento          | LA GUAYIRA                               | Municipio                                                           | URIBIA       |
| Institución Educativa | CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASTIA | Código Dane                                                         | 244647800080 |
| Sede Educativa        | ICRPA                                    | Código Dane                                                         | 244647800084 |
| Dirección             |                                          | Teléfono                                                            |              |
| Rector y/o Encargado  |                                          |                                                                     |              |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMA | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|----------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0        | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |          | 10 Silla Preescolar        | 3        |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa Auxiliar Preescolar | 3        |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Tándem de 3 caracos      | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1        | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Tándem de 3 caracos      | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |          |                            |          |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0        | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Tándem de 3 caracos      | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |          |                            |          |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar         | 0        | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |          | 10 Silla Preescolar        | 3        |          |               |
|                                          |          | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria           | 0        | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria         | 10       | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Punto de trabajo Docente                 | 1        | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar              | 3        | 1 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
|                                          |          | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3        | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 1        | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tándem mqs 3 caracos aulas               | 3        | 1 Tándem de 3 caracos      | 3        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1        | Impreso                    | 1        |          |               |

|                                                                      |                                                                                     |                                                                                              |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.                       |                                                                                     | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                                                                        |                                                                                      |
| Firma:                                                               |  | Firma:                                                                                       |  |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ                                            |                                                                                     | Nombre:  |                                                                                      |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS                                          |                                                                                     | Cargo:   |                                                                                      |
| Teléfono: 3103224285                                                 |                                                                                     | Teléfono: 3145102327                                                                         |                                                                                      |
| Correo: <a href="mailto:inmemaltda@yahoo.es">inmemaltda@yahoo.es</a> |                                                                                     | Correo: <a href="mailto:Sede@amzainstitucion@gmail.com">Sede@amzainstitucion@gmail.com</a>   |                                                                                      |

NOTA: El presente documento es propiedad de la institución de la cual es responsable, de cualquier otro uso, reproducción o modificación se responsabiliza el usuario.



VIDA



Educación

ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

01/12/2016

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INAMEMA S.A.

OMECÓN: CALLE 23 A NO. 25 SE BOGOTÁ

CEL: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 03063

|                       |                                             |           |       |
|-----------------------|---------------------------------------------|-----------|-------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio | URUBÁ |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |           |       |
| Sede Educativa        | KAYUSIRAMANA                                |           |       |
| Dirección             | Teléfono                                    |           |       |
| Rector y/o Encargado  | Correo electrónico                          |           |       |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 3 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 20 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar         | 1          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria           | 30         | 1 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 20       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria         | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Punto de trabajo Docente                 | 2          | 1 Mesa Docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 2        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar              | 4          | 1 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 12       |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tandem tres (3) canchales aulas          | 4          | 1 Tandem de 3 canchales    | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

OTAS (Puede(s) describir en términos generales como se realizó el proceso de entrega, en caso de presentarse situaciones que ameriten ser reportadas en el acta por favor informar)

|                                      |                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| INDUSTRIAS METAL MADERA INAMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                        |
| Firma:                               | Firma:                                       |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ            | Nombre: Fanny Yinech Zamudio                 |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS          | Cargo: Rectora IEIRC                         |
| Teléfono: 3103224285                 | Teléfono: 3145102327                         |
| Correo: inamemaluda@yahoo.es         | Correo: sebecar@guajirainstitucion@gmail.com |

ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR

Fecha

01/12/2021

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA INVENIA S.A

ORDEN DE COMPRA No. 35263

DIRECCION: LMA 25 \* 23 41

Pila: Email: inveniaindia@yahoo.es

|                        |                                             |             |              |
|------------------------|---------------------------------------------|-------------|--------------|
| Departamento           | LA GUAJIRA                                  | Municipio   | GRIBIA       |
| Institucion Educativa  | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CANASUA | Código Dane | 244847800030 |
| Rede Educativa         | KAYUSIRAMANA                                | Código Dane | 244847800038 |
| Dirección              |                                             | Teléfono    |              |
| Director y/o Entregado |                                             |             |              |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 2 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tambores de 3 canciones  | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 3 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 15 Silla Primaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 3 Tambores de 3 canciones  | 1        |          |               |
|                                          |            | 3 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 3 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 15 Silla Secundaria        | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tambores de 3 canciones  | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 3          | 3 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 20         | 3 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
|                                          |            | 15 Silla Primaria          | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 3 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 15 Silla Secundaria        | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 2          | 3 Mesa Docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla Docente            | 2        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 4          | 3 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tambores (3) canciones aulas             | 4          | 1 Tambores de 3 canciones  | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INVENIA S.A

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Fanny Steeth Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rectora

Teléfono: 310224235

Teléfono: 31454112323

Correo: inveniaindia@yahoo.es

Correo: Edecom2020@inveniaindia.com

Nota: El proveedor debe entregar el material de la institución antes de la fecha de entrega. En caso de no cumplir con la fecha de entrega, el proveedor será responsable de los costos de almacenamiento.

Centro Administrativo Nacional C.A.N. Bogotá www.mineducacion.gov.co

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

09/12/2019

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEVA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 33 4 NO. 25-58 BOGOTÁ

CALLE: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 113063

|                       |                                             |           |                    |
|-----------------------|---------------------------------------------|-----------|--------------------|
| Departamento          | LA GUAYRA                                   | Municipio | URIBIA             |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASHA |           |                    |
| Sede Educativa        | PUNTA ESPADA                                |           |                    |
| Dirección             |                                             |           | Teléfono           |
| Rector y/o Encargado  |                                             |           | Correo electrónico |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 3 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 34 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tándem de 3 conchas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 0          | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 conchas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 conchas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30         | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 1          | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 1          | 1 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 2          | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 2          | 2 Tablero                  | 2        |          |               |
| Tándem tres (3) conchas aulas            | 2          | 2 Tándem de 3 conchas      | 2        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | 1 manual                   | 1        |          |               |

OBSERVACIONES: Se verificó en terreno general y como un todo el proceso de entrega y recepción de bienes de educación que se entregaron en el aula de la sede educativa.

|                                     |                                              |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|
| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEVA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                        |
| Firma:                              | Firma:                                       |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: Fátima yareth Camacho                |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Directora                             |
| Teléfono: 3103224285                | Teléfono: 3148102563                         |
| Correo: inmemetalda@yahoo.es        | Correo: fcamacho@institucioneducativa.gov.co |

**ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDORA**

Fecha

09

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA INMEMA S.A

DIRECCIÓN: CRA 25 # 25-43

ORDEN DE COMPRA No. 333083

PBX:

E-mail: inmematoda@ymh.com.co

Departamento

LA GUAJIRA

Municipio

URIBIA

Institución Educativa

CENTRO ETNOCOLIBRIANO INTEGRAL RURAL CARASQA

Código Dane: 34064700080

Sede Educativa

PUNTA ESPADA

Código Dane: 34064700094

Dirección

Teléfono

Director y/o Entregado

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 caracas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 0          | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 caracas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 caracas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30         | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 2          | 1 Mesa Docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 2        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 1          | 1 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 2          | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 2          | 1 Tablero                  | 2        |          |               |
| Tándem tres (3) caracas aulas            | 2          | 1 Tándem de 3 caracas      | 2        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Kazany Vinelli Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rectora IEIRC

Teléfono: 3103224285

Teléfono: 3145102327

Correo: inmematoda@ymh.com.co

Correo: sedecarazuamstitucion@gmail.com

NOTA: El valor de la compra se encuentra en el anexo de la factura por pagar, incluyendo el IVA y el impuesto de Industria y Comercio.

Centro Administrativo Nacional - SAN BOGOTÁ - www.mineducacion.gov.co

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

12 / 12 / 2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 13A NO. 25-58 BOGOTÁ

CEL. 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133063

|                       |                                             |           |        |
|-----------------------|---------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio | URIBIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |           |        |
| Sede Educativa        | CASTILLETE                                  |           |        |
| Dirección             | Teléfono                                    |           |        |
| Rector y/o Encargado  | Correo electrónico                          |           |        |

| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO | COMPLETADO POR             | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                          |            |                            |          |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            |                            |          |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 10         | 1 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo docente                | 3          | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3          | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tándem tres (3) canchales aulas          | 3          | 1 Tándem de 3 canchales    | 3        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Impresión                  | 1        |          |               |

RESUMIDO POR: Detallar en términos generales como se realizó el proceso de entrega y recepción de patrimonio a la institución contratada en la siguiente entidad.

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA            |
| Firma:                              | Firma:                           |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: FERNY YASTH ZAMUDIO      |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Rector                    |
| Teléfono: 3103224285                | Teléfono: 3143102521             |
| Correo: inmemetalda@carma.es        | Correo: yasth.yasth@carma.gov.co |

## ENTREGA DE DOTACIÓN PROVEEDOR

12

Fecha

12/1/2019

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA S.A

ORDEN DE COMPRA No. 133063

DIRECCIÓN: CMA 25 A 23-01

Fax: Email: inmenalida@yahoo.es

|                       |                                            |             |              |
|-----------------------|--------------------------------------------|-------------|--------------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                 | Municipio   | URIBIA       |
| Institución Educativa | CENTRO ETNEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA | Código Dane | 244847800080 |
| Sede Educativa        | CASTILLEJE                                 | Código Dane | 244847800081 |
| Dirección             |                                            | Teléfono    |              |
| Rectory/o Encargado   |                                            |             |              |

| DESCRIPCION                            | PROGRAMADO | COMPLISTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|----------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                        | 3          | 3 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                        |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                        |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                          | 3          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                        | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar      | 0          | 3 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                        |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                        |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria        | 10         | 1 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Primaria           | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria      | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente              | 3          | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                        |            | 3 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar           | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                        |            | 1 Silla Preescolar         | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas         | 3          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de almacenamiento a la humedad | 3          | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tandem tres (3) canchales aula         | 3          | 1 Tandem de 3 canchales    | 3        |          |               |
| Manual de uso, guarda y mantenimiento  | 1          | 1 manual                   | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA S.A

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Fanny Yareth Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rectora IERIC

Teléfono: 3103774725

Teléfono: 3145102327

Correo: inmenalida@yahoo.es

Correo: sedecarasuainstitucion@gmail.com

NOTA: El receptor debe verificar y constatar la recepción de los bienes en su totalidad. En caso contrario, deberá manifestarlo al departamento de

Centro Administrativo Nacional - SAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

## BOLETA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha: 12/16/2014

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAL METAL MADERA S.A. - INMENA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 77A NO. 25-53 BOGOTÁ

CEL: 310324285

CONSERVANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 137053

|                       |                                              |           |        |
|-----------------------|----------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                   | Municipio | URIBIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |           |        |
| Sede Educativa        | ANTES-HIRU                                   |           |        |
| Dirección             | Teléfono                                     |           |        |
| Rector y/o Encargado  | Correo electrónico                           |           |        |

| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 1          | 6 Mesa Preescolar          | 6        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 24       |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 conexos      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 conexos      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 6          | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 conexos      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 6 Mesa Preescolar          | 6        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 1          | 1 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 10         | 1 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 30         | 1 Mesa Secundaria          | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 120      |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 4          | 1 Mesa Docente             | 4        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 4        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 1          | 1 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 1        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 5          | 1 Mueble de almacenamiento | 5        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tándem de 3 conexos aulas                | 4          | 1 Tándem de 3 conexos      | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

OBSERVACIONES: (Dejar en blanco; generales como se dio al proceso de entrega y en caso de presentarse situaciones que ameriten registradas en el caso por favor informar)

| INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA S.A. | INSTITUCION EDUCATIVA                 |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Firma:                              | Firma:                                |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: Jhonny Vineth Zamudio         |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Rector                         |
| Telefono: 310324285                 | Telefono: 3195102823                  |
| Correo: inmenalmda@yahoo.es         | Correo: secretaria@inst.buribayna.com |

ENTREGA DE DONACIÓN PROVEEDOR

12 12 2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. INMEX/ASA  
DIRECCIÓN: CRA 25 # 23 A3

ORDEN DE COMPRA No. 133063

PKK

E-mail: inmemaltda@yahoo.es

|                       |                                         |                           |        |
|-----------------------|-----------------------------------------|---------------------------|--------|
| Departamento          | LA GUAYANA                              | Municipio                 | URUBIA |
| Institución Educativa | CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA | Código Cane: 244647800010 |        |
| Sede Educativa        | ANTESIRU                                | Código Cane: 244647800011 |        |
| Dirección             |                                         | Teléfono                  |        |
| Rector y/o Encargado  |                                         |                           |        |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 1          | 3 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 24       |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 3 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 3 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 1          | 3 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30         | 3 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 3 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 1          | 1 Mesa Docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 1          | 1 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 1        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tándem (en 3) canchales aulas            | 4          | 1 Tándem de 3 canchales    | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS META: MADERA INMEX/ASA

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Fanny Yureth Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rectora IEIRC

Teléfono: 3103220285

Teléfono: 3145102327

Correo: inmemaltda@yahoo.es

Correo: sadecalcruzins@icb.org.ve

NOTA: El cliente debe verificar la entrega de los bienes en la fecha y hora acordada, en la ciudad indicada. No se aceptan devoluciones.

Centro Administrativo Nacional del Caribe - Bogotá - www.mineducacion.gov.co



# INDUSTRIAS METAL MADERA S.A INMEMA SA

NIT 860.061.577 - 9

CLL 23A 25 59

BZGOTA - COLOMBIA

2685012 2685352

inmemakda@yahoo.es

Responsables de IVA - No somos autoretenedores

Actividad Económica 3110, Tasa 11,04

## FACTURA ELECTRÓNICA

Cliente MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

NIT 899.999.001 - 7

Dirección CLL 43 57 14 CAN

Ciudad BZGOTA - COLOMBIA

Correo situacion.lactura@electron.ca@minhacienda.gov.co

Teléfono 2222800

Vendedor INDUSTRIAS METAL

Centro Costo 2

FE 5030

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-12-13 15:26:30

Vencimiento 2024-12-20

| Código        | Descripción                       | Und | Cant | V. Unit      | Valor Total       |
|---------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|-------------------|
| 0800100000390 | AULA PREESCOLAR                   | UN  | 1    | 5.057.902,50 | 5.057.902,50      |
| 0800100000110 | AULA PRIMARIA                     | UN  | 4    | 8.129.644,05 | 32.518.576,20     |
| 0800100000021 | PUESTO DE TRABAJO AULA PREESCOLAR | UN  | 2    | 1.317.900,60 | 2.635.801,20      |
| 0800100000021 | PUESTO PREESCOLAR                 | UN  | 10   | 282.470,40   | 2.824.704,00      |
| 0800100000040 | PUESTO PRIMARIA                   | UN  | 90   | 165.475,50   | 14.892.795,00     |
| 0800100000050 | PUESTO SECUNDARIA                 | UN  | 60   | 175.309,65   | 10.518.579,00     |
| 0800100000130 | PUESTO DOCENTE                    | UN  | 16   | 327.113,55   | 5.233.816,80      |
| 0800290000021 | MUEBLE ALMACENAMIENTO             | JN  | 17   | 785.563,00   | 13.354.511,00     |
| 0800240000024 | TABLERO                           | JN  | 15   | 240.510,00   | 3.608.640,00      |
| 0800310000020 | TANDEM CANECAS                    | UN  | 18   | 181.820,00   | 2.589.120,00      |
| Total Bruto   |                                   |     |      |              | 93.474.845,70     |
| IVA           |                                   |     |      |              | 17.760.220,68     |
| Total a Pagar |                                   |     |      |              | \$ 111.235.066,38 |

### CONDICION DE PAGO

Credito Clientes Nacionales Transferencia Débito Bancaria 111.235.066,38 Cuota 1 Vence el 2024-12-20

### VALOR EN LETRAS

Ciento Once Millones Doscientos Treinta Y Cinco Mil Sesenta Y Seis Pesos Mote Con 38/100

### OBSERVACIONES

#522-01-01-004 133063.dma@donado@mineducacion.gov.co#5

DOTACION ESCOLAR PARA EL CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL KURAL CARASUA SEDES PUNTA ESPADA, KAYUSIRAMANA, CASTILLETE, ICHIPA Y ANTESMRU EN EL MPIQ DE URIBIA LA GUAJIRA.

Firma Elaborado por : LINA GONZALEZ

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y malter al menos las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor, Resolución y/o Autorización de facturación No 18784682099921 aprobado en 2024-10-23 vigente 2 Años, prefijo FE desde el número 5091 al 6399



# INDUSTRIAS METAL MADERA S.A INMEMA SA

NIT : 860.061.577 - 9

CLL 23A 26 58

BOGOTÁ - COLOMBIA

2685012 2685352

inmemalida@yahoo.es

Responsables de IVA : No somos autotaxistas

Actividad Económica 3110 Fábrika 11 04

## FACTURA ELECTRÓNICA

Cliente MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

NIT 899.999.001 - 7

Dirección CLL 43 57 14 CAM

Ciudad BOGOTÁ - COLOMBIA

Correo sishaponfacturaelectronica@minhacienda.gov.co

Teléfono 2222900

Vendedor INDUSTRIAS METAL

Centro Costo 2

FE 5029

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-12-13 15:21:34

Vencimiento 2024-12-20

| Código        | Descripción     | Unid | Cant | V. Unit       | Valor Total      |
|---------------|-----------------|------|------|---------------|------------------|
| 0800100000050 | AULA PREESCOLAR | UN   | 1    | 6,296,572.50  | 6,296,572.50     |
| 0800100000110 | AULA PRIMARIA   | UN   | 2    | 10,110,349.90 | 20,221,699.80    |
| Total Bruto   |                 |      |      |               | 26,518,472.40    |
| IVA           |                 |      |      |               | 5,038,509.76     |
| Total a Pagar |                 |      |      |               | \$ 31,556,982.16 |

### CONDICIÓN DE PAGO

Credito Cuentas Nacionales Transferencia Débito Bancaria 31.556.982,16 Cuota 1 Vence el 2024-12-20

### VALOR EN LETRAS

Treinta Y Un Millones Quinientos Cincuenta Y Seis Mil Novecientos Ochenta Y Dos Pesos Mils  
Con 16/100

### OBSERVACIONES

#822-01-01-004,132804;dmaldonado@mineducacion.gov.co#5

DOTACIÓN ESCOLAR PARA LA IE. AGROINDUSTRIAL SAN JUAN ROBLES SEDE N° 2

INTEGRADA ROBLES EN EL MPIO DE SAN ANDRES DE TUMACO NARIÑO

Firma Elaborado por : LINA GONZALEZ

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comorador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor Resolución y/o Autorización de facturación No. 1876409209821 aprobado en 2024-10-23 vigente 2 Años, prelijo FE desde el número 5001 al 5399

ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

10

Fecha

12 2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25-55 BOGOTÁ

CEL: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133053

|                       |                                             |           |        |
|-----------------------|---------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio | URIBIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |           |        |
| Sede Educativa        | ICIPA                                       |           |        |
| Dirección             |                                             |           |        |
| Rector y/o Encargado  |                                             |           |        |
|                       | Teléfono                                    |           |        |
|                       | Correo electrónico                          |           |        |

| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 0          | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 3          | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3          | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tandem tres (3) canecas aulas            | 3          | 1 Tandem de 3 canecas      | 3        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

OBSERVACIONES (Describir en términos generales cómo se realizó el proceso de entrega y en caso de presentarse situaciones que ameriten ser registradas en el acta por favor informar)

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                  |
| Firma:                              | Firma:                                 |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: Fanny Pineth Zamudio           |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Rectora                         |
| Teléfono: 3103224285                | Teléfono: 3145102367                   |
| Correo: inmemamtda@yahoo.es         | Correo: zedocara@institucion@gmail.com |

NOTA: El rector debe legalizar el inventario de la institución con la dotación entregada. En la entidad territorial (Municipio o departamento).

## ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR

Fecha

10

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA SA- INMEMA SA

ORDEN DE COMPRA No. 133063

DIRECCION: CRA 25 # 23-41

PBX:

E-mail: inmemaltda@yahoo.es

|                       |                                             |                           |        |
|-----------------------|---------------------------------------------|---------------------------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio                 | URISIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA | Código Dane: 244847800080 |        |
| Sede Educativa        | ICHIPA                                      | Código Dane: 244847800084 |        |
| Dirección             |                                             | Teléfono                  |        |
| Rector y/o Encargado  |                                             |                           |        |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                          |            | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 0          | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 1          | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3          | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3          | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tándem tres (3) canecas aulas            | 3          | 1 Tándem de 3 canecas      | 3        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre:

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo:

Telefono: 3100224285

Telefono:

Correo: inmemaltda@yahoo.es

Correo:

NOTA: El rector debe legalizar el inventario de la institución con la dotación entregada, en la entidad territorial Municipio y/o departamento.

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

10

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA SA- INMEMA SA

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25-58 RDGOTA

CEL: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133063

|                       |                                             |           |        |
|-----------------------|---------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio | URIBIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |           |        |
| Sede Educativa        | CASTILLETE                                  |           |        |
| Dirección             |                                             |           |        |
| Rector y/o Encargado  |                                             |           |        |
|                       | Teléfono                                    |           |        |
|                       | Correo electrónico                          |           |        |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 10         | 1 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 3          | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3          | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tandem tres (3) canecas aulas            | 3          | 1 Tandem de 3 canecas      | 3        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

OBSERVACIONES (Describir en términos generales como se realizó el proceso de entrega y en caso de presentarse situaciones que ameriten ser registrados en el acta por favor informar)

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Teléfono: 3103224285

Correo: inmemaltda@yahoo.es

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Nombre: Fabry Yincheth Zamudio

Cargo: Rector/a

Teléfono: 3145102324

Correo: sede-carasua@institucion@gmail.com

NOTA: El rector debe legalizar el inventario de la institución con la cantidad entregada, en la entidad territorial Municipio y/o departamento.

## ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR

10

Fecha

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA SA-- INMEMA SA  
DIRECCION: CRA 25 # 23-41

ORDEN DE COMPRA No. 133063

PBX:

E-mail: inmemaltda@yahoo.es

|                       |                                             |                           |        |
|-----------------------|---------------------------------------------|---------------------------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio                 | URIBIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA | Código Dane: 244847800080 |        |
| Sede Educativa        | CASTILLETE                                  | Código Dane: 244847800081 |        |
| Dirección             |                                             | Teléfono                  |        |
| Rector y/o Encargado  |                                             |                           |        |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 conecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 conecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 conecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 10         | 1 Mesa Primaria            | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 3          | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 3          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3          | 1 Tablero                  | 3        |          |               |
| Tándem tres (3) conecas aulas            | 3          | 1 Tandem de 3 conecas      | 3        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Telefono: 3103224285

Correo: inmemaltda@yahoo.es

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Nombre: Fanny Yineith Zamudio

Cargo: Rectora IEIRC

Telefono: 3145102327

Correo: sedecarazuainstitucion@gmail.com

NOTA: El rector debe legalizar el inventario de la institución con la dotación entregada. En la entidad territorial Municipio y/o departamento.

Centro Administrativo Nacional CAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

10

Fecha

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25-58 BOGOTÁ

CEL: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133063

| Departamento                             | LA GUAJIRA                                  |                            |          | Municipio          | URIBIA        |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|----------|--------------------|---------------|
| Institución Educativa                    | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |                            |          |                    |               |
| Sede Educativa                           | ANTESHIRU                                   |                            |          |                    |               |
| Dirección                                |                                             |                            |          | Teléfono           |               |
| Rector y/o Encargado                     |                                             |                            |          | Correo electrónico |               |
| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO                                  | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO           | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                          | 1                                           | 8 Mesa Preescolar          | 8        |                    |               |
|                                          |                                             | 24 Silla Preescolar        | 24       |                    |               |
|                                          |                                             | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 2        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa docente             | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla docente            | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tándem de 3 canecas      | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tablero                  | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 2 Mueble de almacenamiento | 2        |                    |               |
| Aula primaria                            | 1                                           | 1 Mesa Primaria            | 40       |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Primaria           | 40       |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa docente             | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla docente            | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tándem de 3 canecas      | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tablero                  | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |                    |               |
|                                          |                                             |                            |          |                    |               |
| Aula Secundaria                          | 0                                           | 1 Mesa Secundaria          | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Secundaria         | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa docente             | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla docente            | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tablero                  | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |                    |               |
|                                          |                                             |                            |          |                    |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 1                                           | 4 Mesa Preescolar          | 4        |                    |               |
|                                          |                                             | 12 Silla Preescolar        | 12       |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa Auxiliar            | 1        |                    |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30                                          | 1 Mesa Primaria            | 30       |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Primaria           | 30       |                    |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 30                                          | 1 Mesa Secundaria          | 30       |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Secundaria         | 30       |                    |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 4                                           | 1 Mesa Docente             | 4        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Docente            | 4        |                    |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 1                                           | 1 Mesa Preescolar          | 1        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Preescolar         | 3        |                    |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 5                                           | 1 Mueble de almacenamiento | 5        |                    |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4                                           | 1 Tablero                  | 4        |                    |               |
| Tándem tres (3) canecas aulas            | 4                                           | 1 Tándem de 3 canecas      | 4        |                    |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1                                           | Impreso                    | 1        |                    |               |

OBSERVACIONES (Describe en términos generales como se realizó el proceso de entrega y en caso de presentarse situaciones que ameriten ser registradas en el acta por favor informar)

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Telefono: 3103224285

Correo: inmemaltda@yahoo.es

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Nombre: Johana Sineth Zamelo

Cargo: Rectora

Telefono: 3195102327

Correo: sedecarasua@instituciongmar.com

## ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR

Fecha

10

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A.- INMEMA S.A

ORDEN DE COMPRA No. 133053

DIRECCION: CRA 25 N 23-41

PRX:

E-mail: inmematda@yahoo.es

|                       |                                             |              |              |
|-----------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio    | URIBIA       |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA | Código Dane: | 244847800080 |
| Sede Educativa        | ANTESHIRU                                   | Código Dane: | 244847800077 |
| Dirección             |                                             | Teléfono     |              |
| Rector y/o Encargado  |                                             |              |              |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 1          | 8 Mesa Preescolar          | 8        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 24       |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 1          | 4 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30         | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 30         | 1 Mesa Secundaria          | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 4          | 1 Mesa Docente             | 4        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 4        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 1          | 1 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 5          | 1 Mueble de almacenamiento | 5        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tandem tres (3) canecas aulas            | 4          | 1 Tandem de 3 canecas      | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Fanny Yinezh Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rectora IEIRC

Telefono: 3103224285

Telefono: 3145102327

Correo: inmematda@yahoo.es

Correo: sedecarasua@institucion@gmail.com

NOTA: El rector debe legatizar el inventario de la institución con la dotación entregada. En la entidad territorial Municipio y/o Departamento.

Centro Administrativo Nacional CAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

10

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA SA- INMEMA SA

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 25-58 BOGOTÁ

CEL: 3103224285

ORDEN DE COMPRA No. 133063

|                       |                                             |           |        |
|-----------------------|---------------------------------------------|-----------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio | URIBIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |           |        |
| Sede Educativa        | KAYUSIRAMANA                                |           |        |
| Dirección             | Teléfono                                    |           |        |
| Rector y/o Encargado  | Correo electrónico                          |           |        |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 1          | 4 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 20         | 1 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 2          | 1 Mesa Docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 2        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 4          | 1 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 12       |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tandem tres (3) canecas aulas            | 4          | 1 Tandem de 3 canecas      | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

OBSERVACIONES (Describir en términos generales como se realizó el proceso de entrega y en caso de presentarse situaciones que ameriten ser registrados en el acta por favor informar)

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Telefono: 3103224285

Correo: inmemaltda@yahoo.es

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Nombre: Fanny Yinceth Zamudio

Cargo: Rectora IEIRC

Telefono: 3145102327

Correo: sedecarazuainstitucion@gmail.com

NOTA: El rector debe legítimar el inventario de la institución con la dotación entregada. En la entidad territorial Municipio y/o departamento.

## ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR

Fecha

10

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA SA-- INMEMA SA

ORDEN DE COMPRA No. 133063

DIRECCION: CRA 25 # 23-41

PBX:

E-mail: inmemalta@yahoo.es

|                       |                                             |              |              |
|-----------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio    | URIBIA       |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA | Código Dane: | 244847800080 |
| Sede Educativa        | KAYUSIRAMANA                                | Código Dane: | 244847800088 |
| Dirección             |                                             | Teléfono     |              |
| Rector y/o Encargado  |                                             |              |              |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 1          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tandem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 1          | 4 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 12       |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 1        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 20         | 1 Mesa Primaria            | 20       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 20       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 2          | 1 Mesa Docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 2        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 4          | 1 Mesa Preescolar          | 4        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 12       |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 4          | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
| Tándem tres (3) canecas aulas            | 4          | 1 Tandem de 3 canecas      | 4        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A

INSTITUCION EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Fabian Garza Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rector

Telefono: 3103224285

Telefono: 3145102327

Correo: inmemalta@yahoo.es

Correo: SedeCarasua@educacion@gmail.com

NOTA: El Rector debe legalizar el inventario de la Institución con la dotación entregada. En la entidad territorial Municipio y/o departamental.

Centro Administrativo Nacional CAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

## ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

10

Fecha

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 28 A NO. 25-58 BOGOTÁ

CEL: 3103224285

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133063

| Departamento                             | LA GUAJIRA                                  |                            |          | Municipio          | URIBIA        |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|----------|--------------------|---------------|
| Institución Educativa                    | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA |                            |          |                    |               |
| Sede Educativa                           | PUNTA ESPADA                                |                            |          |                    |               |
| Dirección                                |                                             |                            |          | Teléfono           |               |
| Rector y/o Encargado                     |                                             |                            |          | Correo electrónico |               |
| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO                                  | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO           | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                          | 0                                           | 8 Mesa Preescolar          | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 24 Silla Preescolar        | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa docente             | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla docente            | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tablero                  | 0        |                    |               |
| Aula primaria                            | 0                                           | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa Primaria            | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Primaria           | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa docente             | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla docente            | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tablero                  | 0        |                    |               |
| Aula Secundaria                          | 0                                           | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa Secundaria          | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Secundaria         | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa docente             | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla docente            | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Tablero                  | 0        |                    |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0                                           | 4 Mesa Preescolar          | 0        |                    |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30                                          | 12 Silla Preescolar        | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |                    |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 0                                           | 1 Mesa Primaria            | 30       |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Primaria           | 30       |                    |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 2                                           | 1 Mesa Secundaria          | 0        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Secundaria         | 0        |                    |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3                                           | 1 Mesa Docente             | 2        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Docente            | 2        |                    |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 2                                           | 1 Mesa Preescolar          | 3        |                    |               |
|                                          |                                             | 1 Silla Preescolar         | 9        |                    |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 2                                           | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |                    |               |
| Tándem tres (3) canecas aulas            | 2                                           | 1 Tablero                  | 2        |                    |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1                                           | 1 Tándem de 3 canecas      | 2        |                    |               |
|                                          |                                             | Impreso                    | 1        |                    |               |

OBSERVACIONES (Describir en términos generales como se realizó el proceso de entrega y en caso de presentarse situaciones que ameriten ser registradas en el acta por favor informar)

| INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Firma:                              | Firma:                                    |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: Edgar Vianeth Zambudio            |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Rector                             |
| Teléfono: 3103224285                | Teléfono: 3145102527                      |
| Correo: inmemald@yahoo.es           | Correo: sedecarasua@institucion@gmail.com |

NOTA: El receptor debe legalizar el inventario de la institución con la dotación entregada. En la entidad territorial Municipio y/o departamento.

**ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR**

Fecha: 10 / 12 / 2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

 CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA SA- INMEMA SA  
 DIRECCION: CRA 25 # 23-41

ORDEN DE COMPRA No. 133063

PBX:

E-mail: inmemaltda@yahoo.es

|                       |                                             |                           |        |
|-----------------------|---------------------------------------------|---------------------------|--------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                  | Municipio                 | URIBIA |
| Institución Educativa | CENTRO ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL CARASUA | Código Dane: 244847800080 |        |
| Sede Educativa        | PUNTA ESPADA                                | Código Dane: 244847800094 |        |
| Dirección             |                                             | Teléfono                  |        |
| Rector y/o Encargado  |                                             |                           |        |

| DESCRIPCION                              | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                          | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 2 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                            | 0          | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula Secundaria                          | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tándem de 3 canecas      | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0          | 4 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                          |            | 12 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 30         | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 2          | 1 Mesa Docente             | 2        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Docente            | 2        |          |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
|                                          |            | 1 Silla Preescolar         | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas           | 2          | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |          |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 2          | 1 Tablero                  | 2        |          |               |
| Tándem tres (3) canecas aulas            | 2          | 1 Tándem de 3 canecas      | 2        |          |               |
| Manual de uso, garantía y Mantenimiento  | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

**PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A**
**INSTITUCION EDUCATIVA**

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Nombre: Fanny Yineith Zamudio

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Cargo: Rectora IEIRC

Telefono: 3103224285

Telefono: 3145102327

Correo: inmemaltda@yahoo.es

Correo: sedecarazualinstitucion@gmail.com

NOTA: El rector debe legalizar el inventario de la institución con la dotación entregada, en la entidad territorial Municipio y/o departamento.

Centro Administrativo Nacional CAN - Bogotá www.mineducacion.gov.co

Bogotá. 19 de diciembre de 2024

Señores  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL  
ATT. Diana Milena Maldonado Torres  
Supervisora órdenes de compra dotación  
Oficina de infraestructura Educativa-Dotaciones  
Calle 43 No 57-14, CAN, código postal 111321  
Bogotá

 MEN  
2024-ER-867983745 FOL-21  
2024-12-19 02:20:44 PM  
TRA INSTRUCCION, APLICACION, RE.  
Oficina de Infraestructura  
Educativa

**Referencia:** Radicación Actas **PAGO # 8**

Cordial saludo,

Me permito remitir adjunto los siguientes documentos para radicación de actas del Proyecto **MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL MEN** de las siguiente **ORDEN DE COMPRA** con sus respectivas instituciones:

**ORDEN DE COMPRA:** 133063

**DEPARTAMENTO:** GUAJIRA  
**MUNICIPIO:** URIBIA

**INSTUTUCIONES**

- 1 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA CABO DE LA VELA SEDE: SAN MARTIN
- 2 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA CABO DE LA VELA SEDE: CABO DE LA VELA SEDE PRINCIPAL
- 3 INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA MALEWAMANA SEDE: KAUCHIRRAMANA

**DOCUMENTACION**

- ACTAS (CONTRATISTA Y CONTRATANTE)
- REGISTRO FOTOGRAFICO
- FACTURA
- CERTIFICADO BANCARIO
- CAMARA DE COMERCIO
- RUT
- RIT
- CERTIFICADO DE PAGO DE SEGURIDAD

Cordialmente,



Alexander Sánchez  
C C 79.730.234  
**INMEMA S.A.**

FORMA DE VERIFICACIÓN DE ENTREGA DE BIENES

13

12

2024

PROYECTO MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA SATELMADERA INMEX S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 124 N. 36 N. 124

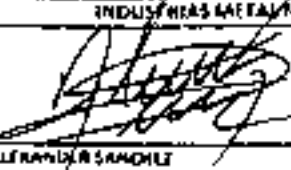
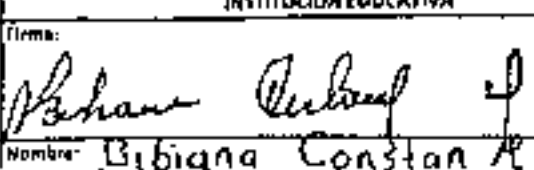
CEL. 3103274345

ORDEN DE COMPRA N.º 00000

CONTRATANTE: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

| Descripción                           | Programa | COMPUESTO POR               | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|---------------------------------------|----------|-----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                       | 0        | 0 Mesa Preescolar           | 0        |          |               |
|                                       |          | 10 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Armario de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Mesa docente              | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Silla docente             | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Armario de 3 compart      | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Tablero                   | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Mueble de almacenamiento  | 0        |          |               |
| Aula primaria                         | 1        | 1 Mesa Primaria             | 40       |          |               |
|                                       |          | 1 Silla Primaria            | 40       |          |               |
|                                       |          | 1 Mesa docente              | 1        |          |               |
|                                       |          | 1 Silla docente             | 1        |          |               |
|                                       |          | 1 Armario de 3 compart      | 1        |          |               |
|                                       |          | 1 Tablero                   | 1        |          |               |
|                                       |          | 1 Mueble de almacenamiento  | 1        |          |               |
| Aula secundaria                       | 0        | 1 Mesa Secundaria           | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Silla Secundaria          | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Mesa docente              | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Silla docente             | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Armario de 3 compart      | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Tablero                   | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Mueble de almacenamiento  | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar     | 0        | 1 Mesa Preescolar           | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Silla Preescolar          | 0        |          |               |
|                                       |          | 1 Armario de almacenamiento | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria       | 10       | 1 Mesa Primaria             | 10       |          |               |
|                                       |          | 1 Silla Primaria            | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria     | 0        | 1 Mesa Secundaria           | 30       |          |               |
|                                       |          | 1 Silla Secundaria          | 30       |          |               |
| Puesto de trabajo Docente             | 3        | 1 Mesa Docente              | 3        |          |               |
|                                       |          | 1 Silla Docente             | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo administrativo      | 3        | 1 Mesa Preescolar           | 9        |          |               |
|                                       |          | 1 Silla Preescolar          | 9        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula         | 3        | 1 Mueble de almacenamiento  | 1        |          |               |
| Tablero de aula primaria y secundaria | 3        | 1 Tablero                   | 3        |          |               |
| Armario de 3 compart aula             | 3        | 1 Armario de 3 compart      | 3        |          |               |
| Mueble de aula primaria y secundaria  | 3        | 1 Mueble                    | 1        |          |               |

Declaro que los bienes entregados en esta forma de verificación de entrega y recepción de bienes son los mismos que aparecen en el acta de entrega y recepción.

| INDUSTRIA SATELMADERA INMEX S.A.                                                           | INSTITUCIÓN EDUCATIVA                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Firma:  | Firma:  |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ                                                                  | Nombre: Bibiana Constante                                                                   |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS                                                                | Cargo: Rectora                                                                              |
| Teléfono: 3103274345                                                                       | Teléfono: 3145472428                                                                        |
| Correo: inmembia@yshon.net                                                                 | Correo: waleket2014@gmail.com                                                               |

Nota: El presente documento es propiedad de la institución educativa y no debe ser utilizado para fines ajenos a los autorizados.

Centro Administrativo Nacional CAM - Bogotá D.C. www.mineducacion.gov.co

ENTRADA DE DATACION AUTOMATICA

13

Fecha

12

2024

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADENA INMENA S.A.

LÍNEA DE CUMPLIDA No. 130003

DIRECCIÓN: (011) 254 2541

Nº

Email: [informes@psychos.com](mailto:informes@psychos.com)

|                       |                                               |             |              |
|-----------------------|-----------------------------------------------|-------------|--------------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                    | Municipio   | URIBIA       |
| Institución Educativa | INSTITUCIÓN EDUCATIVA INTEGRAL RURAL INDIGENA | Código Dane | 244847800124 |
| Sede Educativa        | MAGUIWAPAMA                                   | Código Dane | 244847800121 |
| Dirección             | KATKINIRAMANA                                 | Teléfono    |              |

| DESCRIPCIÓN                      | PROYECTO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|----------------------------------|----------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                  | 0        | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                  |          | 28 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                  |          | 2 Mesa docente Preescolar  | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula primaria                    | 1        | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                  |          | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                  |          | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Tablero                  | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Aula Secundaria                  | 0        | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Tándem de 3 canchales    | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
|                                  |          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula preescolar | 0        | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                  |          | 28 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                  |          | 2 Mesa docente             | 0        |          |               |
| Punto de trabajo aula primaria   | 10       | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                  |          | 1 Silla Primaria           | 40       |          |               |
| Punto de trabajo aula secundaria | 30       | 1 Mesa Secundaria          | 30       |          |               |
|                                  |          | 1 Silla Secundaria         | 30       |          |               |
| Punto de trabajo docente         | 1        | 1 Mesa docente             | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Silla docente            | 1        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar      | 1        | 1 Mesa Preescolar          | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Silla Preescolar         | 1        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula    | 1        | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
| Tándem de 3 canchales aula       | 1        | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Tándem de 3 canchales    | 1        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula    | 1        | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |
|                                  |          | 1 Mueble de almacenamiento | 1        |          |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADENA INMENA S.A.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER CANCHIEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Teléfono: 3101224281

Correo: [informes@psychos.com](mailto:informes@psychos.com)

Nombre: Bibiana Constant M

Cargo: Rectora

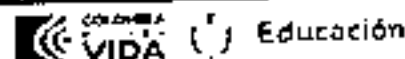
Teléfono: 3745432478

Correo: [waleke12074@gmail.com](mailto:waleke12074@gmail.com)

NOTA: El costo de los materiales se pagará a la institución educativa según el presupuesto de la institución educativa contratada.

Centro Administrativo Nacional CAJA Bogotá [www.mineducacion.gov.co](http://www.mineducacion.gov.co)

INMEMA



ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

13 12 2024

PROYECTO MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA INDUSTRIAL METAL MADERA S.A. INMEMA S.A.

DIRECCIÓN: CALLE 13A NO. 19-18 BOGOTÁ  
TEL. 3103724365

CONTRATANTE MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

ORDEN DE COMPRA No. 133063

|                       |                                                                                |           |       |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Departamento          | LA GUAJIRA                                                                     | Municipio | URBIA |
| Institución Educativa | INSTITUCIÓN EDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERMEDIADA INDÍGENA DEL CASO DE LA VELA |           |       |
| Sede Educativa        | CASO DE LA VELA SEDE PRINCIPAL                                                 |           |       |
| Dirección             | Teléfono                                                                       |           |       |
| Redes y/o Encargado   | Correo electrónico                                                             |           |       |

| DESCRIPCIÓN                                | PROGRAMADO | COMPUESTO POR              | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|--------------------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Sala Preescolar                            | 2          | 8 Mesa Preescolar          | 15       |          |               |
|                                            |            | 14 Silla Preescolar        | 48       |          |               |
|                                            |            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 4        |          |               |
|                                            |            | 1 Mesa Docente             | 1        |          |               |
|                                            |            | 1 Silla docente            | 2        |          |               |
|                                            |            | 1 Tablero de 3 canales     | 2        |          |               |
|                                            |            | 1 Tablero                  | 2        |          |               |
|                                            |            | 2 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
| Sala primaria                              | 8          | 5 Mesa Primaria            | 160      |          |               |
|                                            |            | 1 Silla Primaria           | 160      |          |               |
|                                            |            | 1 Mesa docente             | 4        |          |               |
|                                            |            | 1 Silla docente            | 4        |          |               |
|                                            |            | 1 Tablero de 3 canales     | 4        |          |               |
|                                            |            | 1 Tablero                  | 4        |          |               |
|                                            |            | 2 Mueble de almacenamiento | 4        |          |               |
|                                            |            |                            |          |          |               |
| Sala Secundaria                            | 11         | 1 Mesa Secundaria          | 4-0      |          |               |
|                                            |            | 1 Silla Secundaria         | 4-0      |          |               |
|                                            |            | 2 Mesa docente             | 11       |          |               |
|                                            |            | 1 Silla docente            | 11       |          |               |
|                                            |            | 2 Tablero de 3 canales     | 11       |          |               |
|                                            |            | 2 Tablero                  | 11       |          |               |
|                                            |            | 1 Mueble de almacenamiento | 11       |          |               |
|                                            |            |                            |          |          |               |
| Punto de trabajo sala preescolar           | 0          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                            |            | 17 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                            |            | 2 Mesa Auxiliar            | 0        |          |               |
| Punto de trabajo sala primaria             | 30         | 1 Mesa Primaria            | 30       |          |               |
|                                            |            | 1 Silla Primaria           | 30       |          |               |
| Punto de trabajo sala secundaria           | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                            |            | 1 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
| Punto de trabajo docente                   | 0          | 1 Mesa Docente             | 0        |          |               |
|                                            |            | 1 Silla Docente            | 0        |          |               |
| Punto de trabajo preescolar                | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                            |            | 1 Silla Preescolar         | 0        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aulas             | 0          | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Tablero de almacenamiento y almacenamiento | 0          | 1 Tablero                  | 0        |          |               |
| Tablero de 3 canales aulas                 | 0          | 1 Tablero de 3 canales     | 0        |          |               |
| Manual de uso, garantía y mantenimiento    | 1          | Impreso                    | 1        |          |               |

CONVIVENCIA (Continúa en el anexo 1) Se debe verificar la entrega de los bienes en el caso de que existan discrepancias que permitan ser reguladas en el acto por todos los firmes.

| INDUSTRIAL METAL MADERA INMEMA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA         |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Firma:                              | Firma:                        |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: Ledy Berniz B.        |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Directora              |
| Teléfono: 3103724365                | Teléfono: 3104239369          |
| Correo: inmematda@gmail.com         | Correo: LedyBernizB@gmail.com |

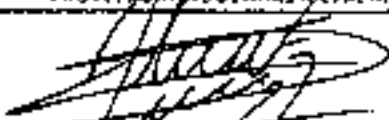
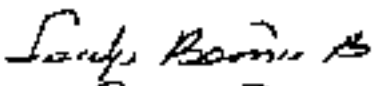
NOTA: El receptor de los bienes debe verificar el estado de los mismos al momento de la entrega y en la medida que exista alguna discrepancia, debe ser regulada en el acto por todos los firmes.

**ENTREGA DE DOTACION PROVEEDOR**
**Fecha**
**13**
**2**
**2024**
**PROVEEDOR: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL**
**CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADRIN IN META S.A**
**ORDEN DE COMPRA No. 183063**
**DIRECCION: CRA 25 # 73-41**
**#99**
**Email: hmetahp@yahoo.es**

|                              |                                                                |                     |                     |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Departamento</b>          | <b>LA GUAYIRA</b>                                              | <b>Municipio</b>    | <b>unión</b>        |
| <b>Institución Educativa</b> | <b>INSTITUCION EDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERNADO INDIGENA</b> | <b>Código Dane:</b> | <b>744847800206</b> |
| <b>Sede Educativa</b>        | <b>CARO DE LA VELA</b>                                         | <b>Código Dane:</b> | <b>744847800206</b> |
| <b>Dirección</b>             |                                                                | <b>Teléfono</b>     |                     |
| <b>Remite vfo Encargado</b>  |                                                                |                     |                     |

| <b>DESCRIPCION</b>                                | <b>PROGRAMADO</b> | <b>COMPLETADO POR</b>      | <b>CANTIDAD</b> | <b>RECIBIDO</b> | <b>OBSERVACIONES</b> |
|---------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|
| <b>Aula Preescolar</b>                            | <b>2</b>          | 6 Mesa Preescolar          | 16              |                 |                      |
|                                                   |                   | 101 Mesa Preescolar        | 48              |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mesa Auxiliar Preescolar | 4               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mesa docente             | 2               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla docente            | 2               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Armario de 3 canchales   | 2               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Tablero                  | 2               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mueble de almacenamiento | 4               |                 |                      |
| <b>Aula Primaria</b>                              | <b>4</b>          | 1 Mesa Primaria            | 160             |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla Primaria           | 160             |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mesa docente             | 4               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla docente            | 4               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Armario de 3 canchales   | 4               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Tablero                  | 4               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mueble de almacenamiento | 4               |                 |                      |
| <b>Aula Secundaria</b>                            | <b>11</b>         | 3 Mesa Secundaria          | 440             |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla Secundaria         | 440             |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mesa docente             | 11              |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla docente            | 11              |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Armario de 3 canchales   | 11              |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Tablero                  | 11              |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mueble de almacenamiento | 11              |                 |                      |
| <b>Punto de trabajo aula preescolar</b>           | <b>0</b>          | 4 Mesa Preescolar          | 0               |                 |                      |
|                                                   |                   | 32 Silla Preescolar        | 0               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Mesa Auxiliar            | 0               |                 |                      |
| <b>Punto de trabajo aula primaria</b>             | <b>30</b>         | 31 Mesa Primaria           | 30              |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla Primaria           | 30              |                 |                      |
| <b>Punto de trabajo aula secundaria</b>           | <b>0</b>          | 1 Mesa Secundaria          | 0               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla Secundaria         | 0               |                 |                      |
| <b>Punto de trabajo docente</b>                   | <b>0</b>          | 1 Mesa Docente             | 0               |                 |                      |
|                                                   |                   | 1 Silla Docente            | 0               |                 |                      |
| <b>Punto de trabajo preescolar</b>                | <b>0</b>          | 1 Mesa Preescolar          | 0               |                 |                      |
|                                                   |                   | 3 Silla Preescolar         | 0               |                 |                      |
| <b>Mueble de almacenamiento aula</b>              | <b>0</b>          | 3 Mueble de almacenamiento | 0               |                 |                      |
| <b>Tablero de aula preescolar de la comunidad</b> | <b>0</b>          | 1 Tablero                  | 0               |                 |                      |
| <b>Armario de almacenamiento aula</b>             | <b>0</b>          | 1 Armario de 3 canchales   | 0               |                 |                      |
| <b>Mueble de almacenamiento</b>                   | <b>1</b>          | Mueble                     | 1               |                 |                      |

**PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADRIN IN META S.A**
**INSTITUCION EDUCATIVA**

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Firma:</b>                                                                       | <b>Firma:</b>                                                                        |
|  |  |
| <b>Nombre: ALEXANDER SANCHEZ</b>                                                    | <b>Nombre: Lany Rocio B</b>                                                          |
| <b>Cargo: GERENTE DE PROYECTOS</b>                                                  | <b>Cargo: Educadora</b>                                                              |
| <b>Teléfono: 3108234233</b>                                                         | <b>Teléfono: 3104284361</b>                                                          |
| <b>Correo: hmetahp@yahoo.es</b>                                                     | <b>Correo: Lami.230@hotmail.com</b>                                                  |

**Nota: Al recibir el producto el proveedor debe llenar el formulario de entrega y recibir la conformidad del municipio y del departamento.**
**Centro Administrativo Nacional - CAN Bogotá www.mineducacion.gov.co**

ACTA DE VERIFICACIÓN ENTREGA DE BIENES

Fecha

13 12 2018

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIA METAL MADERA S.A. - INIMASA

DIRECCIÓN: CALLE 23 A NO. 29-58 BOGOTÁ

CEL: 3101224285

CONTRATANTE: INSTITUTO DE EDUCACIÓN VECINARIA

ORDEN DE CONTRATO No. 033063

Departamento: CAQUETA Municipio: URIBIA  
Institución Educativa: INSTITUCIÓN EDUCATIVA INTEGRAL RURAL INTERMUNICIPAL INDIGENA DEL CABO DE LA VELA  
Sede Educativa: SAN MARTÍN

Dirección: Teléfono:  
Correo electrónico:

| OTSC/RECON                        | PROGRAMADO | COMPLETADO POR             | CANTIDAD | RECIBIDO | OBSERVACIONES |
|-----------------------------------|------------|----------------------------|----------|----------|---------------|
| Aula Preescolar                   | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
|                                   |            | 24 Silla Preescolar        | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Páramo de 3 cañones      | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Pabellón                 | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
| Aula Primaria                     | 3          | 1 Mesa Primaria            | 40       |          |               |
|                                   |            | 3 Silla Primaria           | 40       |          |               |
|                                   |            | 3 Mesa docente             | 3        |          |               |
|                                   |            | 3 Silla docente            | 3        |          |               |
|                                   |            | 3 Páramo de 3 cañones      | 3        |          |               |
|                                   |            | 3 Pabellón                 | 3        |          |               |
|                                   |            | 3 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
|                                   |            |                            |          |          |               |
| Aula Secundaria                   | 0          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Silla Secundaria         | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Mesa docente             | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Silla docente            | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Páramo de 3 cañones      | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Pabellón                 | 0        |          |               |
|                                   |            | 3 Mueble de almacenamiento | 0        |          |               |
|                                   |            |                            |          |          |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar | 0          | 1 Mesa Preescolar          | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula primaria   | 0          | 1 Mesa Primaria            | 0        |          |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria | 10         | 1 Mesa Secundaria          | 10       |          |               |
| Puesto de trabajo docente         | 3          | 1 Mesa Docente             | 3        |          |               |
| Puesto de trabajo granular        | 3          | 1 Mesa Preescolar          | 3        |          |               |
| Mueble de almacenamiento aula     | 3          | 3 Mueble de almacenamiento | 3        |          |               |
| Recurso de aula secundaria a la   | 3          | 3 Pabellón                 | 3        |          |               |
| Páramo de 3 cañones aula          | 3          | 3 Páramo de 3 cañones      | 3        |          |               |
| Mueble de aula, granular y        | 3          | 3 Mueble                   | 3        |          |               |

Observación: El contratista debe garantizar como mínimo los precios de entrega y en caso de disminuir los precios, debe presentar los precios registrados en el acta de verificación.  
FAVOR DEVOLVER A SEI 400

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| INDUSTRIA METAL MADERA INIMASA S.A. | INSTITUCIÓN EDUCATIVA          |
| Firma:                              | Firma:                         |
| Nombre: ALEXANDER SANCHEZ           | Nombre: Leonor Berni B.        |
| Cargo: GERENTE DE PROYECTOS         | Cargo: Directora               |
| Teléfono: 3101224285                | Teléfono: 3104181368           |
| Correo: inimametal@yahoo.es         | Correo: Leonor.220@hotmail.com |

## ENTREGA DE DOPACION PROVEEDOR

Fecha

PROYECTO: MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

CONTRATISTA: INDUSTRIAS METAL MADERA INMAEMA S.A.

ORDEN DE COMPRA No. 181067

DIRECCIÓN: CRA 21 E 33-41

PBR:

E-mail: inmaemad@cyahoos.es

| Departamento                             | LA GUAMIRA                                                 |                            |          | Municipio                 | AFRUTIA       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|---------------------------|---------------|
| Institución Educativa                    | INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA INEZ CAL RUIZ INTERGRADO QUIGUERA |                            |          | Código Dane: 244867800106 |               |
| Sede Educativa                           | EN EL CASO DE LA VELA                                      |                            |          | Código Dane: 244867800134 |               |
| Dirección                                | SAN MARTIN                                                 |                            |          | Teléfono                  |               |
| Rector y/o Encargado                     |                                                            |                            |          |                           |               |
| DESCRIPCIÓN                              | PROGRAMADO                                                 | COMPLETADO POR             | CANTIDAD | ACORDO                    | OBSERVACIONES |
| Aula Preescolar                          | 0                                                          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 24 Silla Preescolar        | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Mesa Auxiliar Preescolar | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Mesa docente             | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Silla docente            | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Tablero                  | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |                           |               |
| Aula primaria                            | 1                                                          | 2 Mesa Primaria            | 40       |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Silla Primaria           | 40       |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Mesa docente             | 2        |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Silla docente            | 2        |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Tandem de 3 canchales    | 2        |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Tablero                  | 2        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Mueble de almacenamiento | 2        |                           |               |
| Aula Secundaria                          | 0                                                          | 1 Mesa Secundaria          | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Silla Secundaria         | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Mesa docente             | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Silla docente            | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Tandem de 3 canchales    | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Tablero                  | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Mueble de almacenamiento | 0        |                           |               |
| Puesto de trabajo aula preescolar        | 0                                                          | 8 Mesa Preescolar          | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 24 Silla Preescolar        | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Mesa Auxiliar            | 0        |                           |               |
| Puesto de trabajo aula primaria          | 0                                                          | 2 Mesa Primaria            | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Silla Primaria           | 0        |                           |               |
| Puesto de trabajo aula secundaria        | 0                                                          | 2 Mesa Secundaria          | 0        |                           |               |
|                                          |                                                            | 2 Silla Secundaria         | 0        |                           |               |
| Puesto de trabajo Docente                | 1                                                          | 1 Mesa Docente             | 3        |                           |               |
|                                          |                                                            | 1 Silla Docente            | 3        |                           |               |
| Puesto de trabajo preescolar             | 3                                                          | 3 Mesa Preescolar          | 3        |                           |               |
|                                          |                                                            | 9 Silla Preescolar         | 9        |                           |               |
| Mueble de almacenamiento aula            | 3                                                          | 1 Mueble de almacenamiento | 3        |                           |               |
| Tablero de alta resistencia a la humedad | 3                                                          | 1 Tablero                  | 3        |                           |               |
| Tandem (3) 3 canchales aulas             | 3                                                          | 1 Tandem de 3 canchales    | 3        |                           |               |
| Materiales vta. gerencia y Mantenimiento | 3                                                          | Impreso                    | 1        |                           |               |

PROVEEDOR: INDUSTRIAS METAL MADERA INMAEMA S.A.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

Firma:

Firma:

Nombre: ALEXANDER SANCHEZ

Cargo: GERENTE DE PROYECTOS

Teléfono: 3103228265

Correo: inmaemad@cyahoos.es

Nombre:

Cargo:

Teléfono:

Correo:



# INDUSTRIAS METAL MADERA S.A INMEMA SA

NIT 880.051.577 - 9

CLL 23A 25 59

BZGOTA - COLOMBIA

2685012 2685357

inmemamta@yahoo.es

Responsables de IVA - No somos autorretenedores

Actividad Económica 311C Tarifa 11 04

## FACTURA ELECTRÓNICA

Cliente MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

NIT 895 999 001 - 7

Dirección CLL 43 57 14 CAN

Ciudad BZGOTA - COLOMBIA

Córrreo situacionfacturadelectronica@minhacerenda.gov.co

Teléfono 2222800

Vendedor INDUSTRIAS METAL

Centro Costo 2

FE 5032

Fecha y Hora de Factura

Generación 2024-12-19 11:06:27

Vencimiento 2024-12-20

| Código        | Descripción           | Unid | Cant | V. Unit      | Valor Total   |
|---------------|-----------------------|------|------|--------------|---------------|
| 0800100000090 | AULA PREESCOLAR       | UN   | 2    | 5,057,932.48 | 10,115,804.96 |
| 0800100000110 | AULA PRIMARIA         | UN   | 6    | 8,129,644.05 | 48,777,864.36 |
| 0800100000120 | AULA SECUNDARIA       | UN   | 11   | 8,527,704.78 | 93,804,752.38 |
| 0800100000021 | PUESTO PREESCOLAR     | UN   | 6    | 282,470.36   | 1,694,822.26  |
| 0800100000040 | PUESTO PRIMARIA       | UN   | 40   | 165,475.50   | 6,619,020.00  |
| 0800100000050 | PUESTO SECUNDARIA     | UN   | 40   | 175,369.65   | 7,012,386.00  |
| 0600100000130 | PUESTO DOCENTE        | UN   | 6    | 327,113.55   | 1,962,561.30  |
| 0800290000021 | MUEBLE ALMACENAMIENTO | JN   | 6    | 785,583.00   | 4,713,498.00  |
| 0800240000024 | TABLEROS              | JN   | 6    | 240,540.00   | 1,443,240.00  |
| 0800031000020 | TANDEM CANECAS        | JN   | 6    | 161,820.00   | 970,920.00    |

Total Bruto 177,114,989.26

IVA 33,651,847.96

Total a Pagar \$ 210,766,837.22

### CONDICION DE PAGO

Credito Cuentas Nacionales Transferencia Débito Bancaria 210 766,837.22 Cuota 1 Vence el 2024-12-20

### VALOR EN LETRAS

Coscientos Diez Millones Seiscientos Sesenta Y Seis Mil Ochocientos Treinta Y Siete Pesos  
Mils. Con 22/100

### OBSERVACIONES

#522-01-01-004 133063, dmaldonado@mineducacion.gov.co/S  
COTACION ESCOLAR PARA EL INSTITUCION ETNOCEDUCATIVA INTEGRAL RURAL  
INTERNADO INDIGENA DEL CABO DE LA VELA SEDES SAN MARTIN Y CABO DE LA VELA  
SEDE PRINCIPAL INSTITUCION ETNOCEDUCATIVA INTEGRAL RURAL INDIGENA  
MALEIWAMANA SEDE KAUCHIRRAMANA EN EL MPIO DE URUBIA LA GUAJIRA.

Firma Elaborado por: LINA GONZALEZ

Firma Recibido

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título y Valor, Resolución y/o Autorización de facturación No. 1876406209892\* aprobado en 2024-10-23 vigente 2 Años, prefijo FE desde el número 5031 al 5389



## CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INDUSTRIA METAL MADERA IN** identificada con el número de documento **8600615779** es cliente del **BANCO DE OCCIDENTE** desde el día 29 de mayo de 2012 con la Cuenta Corriente 210-071247 la cual se encuentra Activa y vigente

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **19 de diciembre de 2024**.

Ivan Mauricio Ricardo Arias  
vicepresidente de Empresas

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 hora: 09:52:21  
Código No. 8248047  
Valor: \$ 1,900

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B24804717AC206**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL  
REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:**

**NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO**

Razón social: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEYA S.A  
NIT: 260.061.577-9  
Domicilio principal: Bogotá D.C.

**MATRÍCULA**

Matrícula No. 00116175  
Fecha de matrícula: 27 de marzo de 1979  
Último año renovado: 2024  
Fecha de renovación: 2 de abril de 2024  
Grupo NIIF: Grupo 11.

**UBICACIÓN**

Dirección del domicilio principal: Cl 23 A No. 25-59  
Municipio: Bogotá D.C.  
Correo electrónico: inmemaltda@yahoo.es  
Teléfono comercial 1: 2449143  
Teléfono comercial 2: 2685012  
Teléfono comercial 3: No reportó.

Dirección para notificación judicial: Cl 23 A No. 25-59  
Municipio: Bogotá D.C.  
Correo electrónico de notificación: inmemaltda@yahoo.es  
Teléfono para notificación 1: 2449143  
Teléfono para notificación 2: 2685012  
Teléfono para notificación 3: No reportó.

La persona jurídica SI autorizó para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Número No. AC(41051)  
Valor: \$ 1,410

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 824820717AC205

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.cch.org.co/certificados/electronicos](http://www.cch.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

**CONSTITUCIÓN**

Escritura Pública No. 725, Notaría 3 de Bogotá, el 6 de marzo de 1.979, inscrita el 27 de marzo de 1.979, bajo el No. 68.967 del libro IX, se constituyó la sociedad limitada, denominada: "INDUSTRIAS METAL-MADERA, INMENA LIMITADA".

**REFORMAS ESPECIALES**

Por Escritura Pública No. 1315 del 26 de julio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de Agosto de 2021, con el No. 02735099 del Libro IX, la sociedad se transformó de sociedad limitada a sociedad anónima bajo el nombre de: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMENA S.A.

Por Escritura Pública No. 1216 del 26 de julio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de Agosto de 2021, con el No. 02735099 del Libro IX, la sociedad cambio su denominación o razón social de INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA LTDA a INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMENA S.A.

**TÉRMINO DE DURACIÓN**

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es hasta el 7 de mayo de 2051.

**OBJETO SOCIAL**

El objeto social principal de la compañía será: 1. la fabricación, distribución, comercialización, compraventa y reparación de toda clase de muebles de madera; metal, metal madera, plástico, vidrio, fibra de vidrio carbono y demás materiales; 2. la compraventa, representación, importación, exportación y distribución de toda clase de aparatos y equipos de computación, sus accesorios y repuestos para escuelas, colegios, oficinas, clínicas, hospitales, clubes, hogares y ópticas, y para la sistematización, la fotografía, la cinematografía,

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:57:21

Código No. B24804717AC106

Valor: \$ 0,000

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B24804717AC106

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/participados/electronicos](http://www.ccb.org.co/participados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

etc.; 3. la compraventa, distribución, representación, importación, exportación e instalación de toda clase de equipo e instrumental médico, odontológico, rayos x y similares, y en general, de los accesorios, materiales y complementos de los mismos; 4. la compraventa, distribución, representación, importación, exportación e instalación de toda clase construcciones prefabricadas, oficinas modulares y oficinas abiertas; 5. la fundición de metales y manufactura de productos en diferentes materiales como caucho, pieles, cueros, pastas de madera, corcho y otros; 6. la importación, exportación, compraventa, distribución y comercialización de metales y madera en todas sus formas y clases; 7. la prestación de los servicios inherentes a la ingeniería como la construcción y mantenimiento de obras civiles y públicas, puentes, carreteras, vías públicas y demás obras civiles; 8. la representación, promoción y agenciamento de compañías nacionales o internacionales dedicadas al mismo o similar objeto social; y, 9. la compra y venta de electrodomésticos, útiles y paquetería cuasibienes, papelería, juegos didácticos, bicicletas, artículos para la seguridad e higiene industrial, plantas eléctricas, maquinaria y equipo de uso industrial y agropecuario, instrumentos de precisión, y demás artículos para requerimientos pedagógicos y de oficina; y en general, todas las actividades comerciales, industriales y de servicios conexas y complementarias relacionadas con el objeto social antes descrito, dichas actividades pueden desarrollarse directamente o a través de concesiones, consorcios, uniones temporales, joint ventures o cualquier otra forma de alianzas estratégicas con otras empresas, entidades públicas o privadas y sociedades de economía mixta; en desarrollo de su objeto social la sociedad podrá celebrar y ejecutar toda clase de actos contratos conocidos en el ámbito nacional e internacional, con entidades públicas, privadas, sociedades de economía mixta, empresas comerciales y de asociaciones interés social, adquirir y enajenar bienes muebles e inmuebles urbanos y/ o rurales, administrarlos, arrendarlos, gravarlos y/o enajenarlos, designar apoderados judiciales o extrajudiciales; recibir dineros en metálico, celebrar contrato de cambio en todas sus manifestaciones; girar letras de cambio, pagarés, cheques y toda clase de títulos valores, así como negociarlos, aceptarlos o endosarlos; pagar, cobrar, condonar deudas, y en general, efectuar todo acto contrato o convención previsto en el derecho nacional e internacional y en los usos del comercio nacional e internacional, que sean necesarios o convenientes para el logro de la finalidad social propuesta, así mismo, podrá asociarse, fusionarse o celebrar alianzas estratégicas

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

**Fecha Expedición:** 5 de diciembre de 2020 Hora: 09:57:21  
**Registro:** NE24604717  
**Valor:** \$ 1.000

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:** 824804717ac2c6

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.cch.org.co/certificados/electronicos](http://www.cch.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

con otra u otras personas naturales o jurídicas, públicas o privadas que desarrollen el mismo o similar objeto social o que se relacionen directa o indirectamente con este.

**CAPITAL**

**\* CAPITAL AUTORIZADO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**\* CAPITAL SUSCRITO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**\* CAPITAL PAGADO \***

Valor : \$1.200.000.000,00  
No. de acciones : 1.200.000,00  
Valor nominal : \$1.000,00

**REPRESENTACIÓN LEGAL**

La sociedad tendrá un representante legal, que podrá ser una persona natural o jurídica que a su vez podrá o no ser miembro de la Junta Directiva, y tendrá un suplente que lo reemplazará, en sus faltas accidentales, temporales o absolutas.

**FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL**

**Función Esencial.** El representante legal principal o quien haga sus veces es el representante legal de la sociedad para todos los efectos. **Funciones.** El representante legal ejercerá todas las funciones propias de la naturaleza de su cargo, y en especial, las siguientes: 1. Representar a la sociedad ante los accionistas, ante terceros y ante toda clase de autoridades del orden administrativo y

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL**

Fecha Expedición: 3 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Folio No. AR24224717  
Valor: \$ 7.570

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B24804717AC205**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccd.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccd.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

jurisdiccional. 2. Ejecutar todos los actos u operaciones correspondientes al objeto social, de conformidad con lo previsto en las leyes y en estos estatutos. 3. Autorizar con su firma todos los documentos públicos o privados que deban otorgarse en desarrollo de las actividades sociales o en interés de la sociedad. 4. Presentar a la asamblea general en sus reuniones ordinarias, un inventario y un balance de fin de ejercicio, junto con un informe escrito sobre la situación de la sociedad un detalle completo de la cuenta de pérdidas y ganancias y un proyecto de distribución de utilidades obtenidas. 5. Tomar todas las medidas que requiera la conservación de los bienes sociales, vigilar la actividad de los empleados, de la administración de la sociedad e impartirles las órdenes e instrucciones que exija la buena marcha de la compañía. 6. Convocar la asamblea general a reuniones extraordinarias cuando lo juzgue conveniente o necesario y hacer las convocatorias del caso cuando lo ordenen los estatutos, a la junta directiva o al revisor fiscal de la sociedad. 7. Convocar a la junta directiva cuando lo considere necesario o conveniente y mantenerla informada del curso de los negocios sociales, siempre y cuando la asamblea haya efectuado tales nombramientos. 8. Cumplir las órdenes e instrucciones que le impartan la asamblea general. 9. Cumplir o hacer que se cumplan oportunamente todos los requisitos o exigencias legales que se relacionen con el funcionamiento y actividades de la sociedad. 10. Las demás que se establezcan en los estatutos. Facultades Del Representante legal: la administración corresponde a la junta directiva quienes la delegan en el representante legal y su suplente, de la sociedad; sin perjuicio de que este quede sometido en la administración y delegación a lo que disponga la asamblea de accionistas y a las disposiciones legales. son atribuciones del representante legal y del que haga sus veces: la representación y administración de la sociedad y el uso de la razón social corresponde a todos y cada uno de los accionistas, quienes delegan dicha representación y administración en el representante legal de la sociedad, esta delegación es irrevocable y obliga indefinidamente los accionistas y a sus causahabientes a cualquier título, en el desempeño de sus funciones. el representante legal, podrá por sí solo y en plena, enajenar, adquirir, mudar, gravar y limitar en cualquier forma y a cualquier título los bienes muebles o inmuebles, transigir, prometer, arbitrar, desistir, contraer obligaciones por garantía personal, prendaria o hipotecaria, dar o recibir dinero en mutuo, celebrar el contrato comercial de cambio en todas sus manifestaciones, firmar, aceptar, endosar o cancelar letras de cambio, pagarés, cheques, libranzas, facturas, interponer todo

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:57:21  
Secado No: AP24F04117  
Valor: \$ 3,000

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: B2430C717AC756**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

génaro de recursos, comparecer en los juicios, en que se discute el dominio de los bienes sociales de cualquier clase, formar nuevas sociedades o entrar a formar parte de las ya formadas o existentes, representar a la sociedad judicial o extrajudicialmente, delegar sus facultades en apoderados que constituya lo mismo que importar y exportar. parágrafo. La Junta Directiva acuerda por unanimidad dejar sin límite de cuantía la capacidad de contratación del representante legal.

**NOMBRAMIENTOS**

**REPRESENTANTES LEGALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021, de Notaria 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de agosto de 2021 con el No. 02735099 del Libro IX, se designó a:

| CARGO               | NOMBRE                   | IDENTIFICACIÓN           |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| Representante Legal | Edgardo Sánchez Corredor | C.C. No. 000000019348974 |

| CARGO                        | NOMBRE                 | IDENTIFICACIÓN           |
|------------------------------|------------------------|--------------------------|
| Representante Legal Suplente | Fabio Sánchez Corredor | C.C. No. 000000019354414 |

**ÓRGANO DE ADMINISTRACIÓN**

**JUNTA DIRECTIVA**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021, de Notaria 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 19 de agosto de 2021 con el No. 02735099 del Libro IX, se designó a:

**PRINCIPALES**

| CARGO          | NOMBRE                 | IDENTIFICACIÓN           |
|----------------|------------------------|--------------------------|
| Primer Renglon | Fabio Sánchez Corredor | C.C. No. 000000019354414 |

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Resolución: A224804717  
Página: 6 de 9

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: B24804717AC206**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Segundo Renglon Orlando Sanchez C.C. No. 000000079060102  
Corredor

Tercer Renglon Edgard Sanchez Corredor C.C. No. 000001010348074

**SUPLENTE(S)**

| CARGO           | NOMBRE                             | IDENTIFICACIÓN           |
|-----------------|------------------------------------|--------------------------|
| Primer Renglon  | Marly Arroyave Flores              | C.C. No. 000000040765022 |
| Segundo Renglon | Marlene Cristina Garcia De Sanchez | C.C. No. 000000039700565 |
| Tercer Renglon  | Flor Carmenta Jamaica Niño         | C.C. No. 000000041735300 |

**REVISORES FISCALES**

Por Escritura Pública No. 1218 del 26 de julio de 2021, de Notaría 45 de Bogotá D.C., inscrita en esta Cámara de Comercio el 12 de agosto de 2021 con el No. 02735099 del Libro IX, se designó a:

| CARGO          | NOMBRE                        | IDENTIFICACIÓN                              |
|----------------|-------------------------------|---------------------------------------------|
| Revisor Fiscal | Francisco Javier Gamboa Duque | C.C. No. 000000019129515<br>T.P. No. 11039T |

**REFORMAS DE ESTATUTOS**

**REFORMAS:**

| ESCRITURAS NO. | FECHA      | NOTARIA          | INSCRIPCIÓN           |
|----------------|------------|------------------|-----------------------|
| 220            | 24-I-1990  | 10 BTA.          | 9-II-1990 21.221      |
| 979            | 4-IV-1991  | 38 BTA.          | 19-IV-1991 223.230    |
| 1.754          | 25-VI-1996 | 11 SCARRE DE BTA | 20-VI-1996 NO.543.311 |

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Recibo No.: 224804 17  
Valor: \$ 1.90

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 924804717AC206**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccm.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccm.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación de puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

| DOCUMENTO                                                                     | INSCRIPCIÓN                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| E. P. No. 0001875 del 21 de agosto de 2001 de la Notaría 11 de Bogotá D.C.    | 00791625 del 28 de agosto de 2001 del Libro IX     |
| E. P. No. 0000002 del 5 de enero de 2004 de la Notaría 11 de Bogotá D.C.      | 00915487 del 15 de enero de 2004 del Libro IX      |
| E. P. No. 0003483 del 20 de diciembre de 2004 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 00966601 del 23 de diciembre de 2004 del Libro IX  |
| E. P. No. 0002099 del 1 de septiembre de 2005 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 01012787 del 11 de septiembre de 2005 del Libro IX |
| E. P. No. 0003282 del 23 de diciembre de 2005 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 01029541 del 27 de diciembre de 2005 del Libro IX  |
| E. P. No. 0003282 del 23 de diciembre de 2005 de la Notaría 11 de Bogotá D.C. | 01029544 del 27 de diciembre de 2005 del Libro IX  |
| E. P. No. 0002930 del 8 de octubre de 2008 de la Notaría 33 de Bogotá D.C.    | 01246469 del 9 de octubre de 2008 del Libro IX     |
| E. P. No. 1262 del 26 de junio de 2015 de la Notaría 41 de Bogotá D.C.        | 02001807 del 13 de julio de 2015 del Libro IX      |
| E. P. No. 1218 del 26 de julio de 2021 de la Notaría 45 de Bogotá D.C.        | 02135099 del 15 de agosto de 2021 del Libro IX     |

**RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN**

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Bogotá, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Recibo No. A824904737  
Valor: \$ 7.500

**CODIGO DE VERIFICACIÓN B248D4713C2C6**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contenciosos Administrativos.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

**CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU**

Actividad principal Código CIIU: 5110  
Actividad secundaria Código CIIU: 4644  
Otras actividades Código CIIU: 4651, 6610

**ESTABLECIMIENTO(S) DE COMERCIO**

A nombre de la persona jurídica figura(n) matriculado(s) en esta Cámara de Comercio de Bogotá el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Nombre:              | INDUSTRIAS METAL YADERA INKERA |
| Matrícula No.:       | CC116176                       |
| Fecha de matrícula:  | 27 de marzo de 1979            |
| Último año renovado: | 2024                           |
| Categoría:           | Establecimiento de comercio    |
| Dirección:           | Ci 13 A No. 25-59              |
| Municipio:           | Bogotá D.C.                    |

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA JURÍDICA TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN [WWW.BUES.CCB.CO](http://WWW.BUES.CCB.CO).

**TAMAÑO EMPRESARIAL**

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 09:52:21  
Período No. AS21804117  
Válida: \$ 1.000

**CODIGO DE VERIFICACIÓN: 82480471A0206**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2015 del DANE el tamaño de la empresa es Mediana

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria \$ 13.758.090.096  
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : 3110

**INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

Que, los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han sido puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES.

Los siguientes datos sobre RIT y Planeación son informativos: Contribuyente inscrito en el registro RIT de la Dirección de Impuestos, fecha de inscripción : 29 de marzo de 2022. Fecha de envío de información a Planeación : 1 de junio de 2024. En el Señor empresario, si su empresa tiene activos inferiores a 30.000 SMLMV y una planta de personal de menos de 200 trabajadores, usted tiene derecho a recibir un descuento en el pago de los parafiscales de 75% en el primer año de constitución de su empresa, de 50% en el segundo año y de 25% en el tercer año. Ley 196 de 2000 y Decreto 525 de 2003. Recuerde ingresar a [www.supersociedades.gov.co](http://www.supersociedades.gov.co) para verificar si su empresa está obligada a remitir estados financieros. Evite sanciones.

El presente certificado no constituye permiso de funcionamiento en ningún caso.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

Este certificado fue generado electrónicamente con firma digital y



Cámara de Comercio de Bogotá  
Bogotá, Colombia

**CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL**

Fecha Expedición: 5 de diciembre de 2024 Hora: 08:52:21  
Serión No: 807468411  
Valor: \$ 1,000

**CÓDIGO DE VERIFICACIÓN 924904717AC106**

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a [www.ccb.org.co/certificados/electronicos](http://www.ccb.org.co/certificados/electronicos) y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

.....  
cuerta con plena validez jurídica conforme a la Ley 527 de 1999.

\*\*\*\*\*

Firma mecánica de conformidad con el Decreto 2180 de 1995 y la autorización impartida por la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante el oficio del 18 de noviembre de 1996.

CONSTANZA PUENTES TRUJILLO



Especie reservada para la DIAN

4. Número de formulario

141150626264



5. Número de identificación Tributaria (NIT)

8 6 0 0 8 5 7 7 9

6. DV

12. Unidad nacional

Instituto de Seguros

14. Bazaón Electrónico

## Características y formas de las organizaciones

62. Matrimonio

2

63. Formas asociativas

1 0

64. Entidades o unidades de la economía que no tienen registro nacional, departamental,

65. Fondos

66. Cooperativas

68. Sin personería jurídica

69. Otras organizaciones no calificadas

70. Bazaón electrónico

71. Bazaón electrónico

72. Bazaón electrónico

## Construcción, Registro y Última Referencia

## Composición del Capital

| Documento                   | 1. Construcción   | 2. Referencia     | 3. Composición del Capital     |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|
| 73. Clave                   | 0 5               | 0 5               | 80. Nacional 1 0 0 %           |
| 74. Número                  | 7 2 5             | 1 2 1 8           | 81. Nacional pública 0 0 %     |
| 75. Fecha                   | 1 9 7 9, 1 3, 1 6 | 2 0 2 0, 0 7, 1 6 | 82. Nacional privada 1 0 0 0 % |
| 76. Número de registro      | 3                 | 4 5               | 83. Extranjera 0 %             |
| 77. Estado de registro      | 0 3               | 0 3               | 84. Extranjera pública 0 0 %   |
| 78. Fecha de registro       | 1 9 7 9, 1 3, 2 7 | 2 0 2 0, 0 7, 1 9 | 85. Extranjera privada 0 %     |
| 79. No. Matricula mercantil | 0 0 1 1 8 1 7 5   | 0 0 1 1 8 1 7 5   | 86. Extranjera pública 0 0 %   |
| 80. Departamento            | 1                 | 1                 | 87. Extranjera privada 0 0 %   |
| 81. Ciudad/Municipio        | 4                 | 4                 |                                |
| 82. Deseo                   | 1 0 7 0, 0 3, 0 6 |                   |                                |
| 83. Fecha                   | 2 0 5 1, 0 5, 0 7 |                   |                                |

## Entidad de vigilancia y control

84. Entidad de vigilancia y control

## Estado y Beneficio

| Item | 85. Grado de uso | 86. Fecha de inicio de uso | 87. Número de identificación Tributaria (NIT) | 88. DV |
|------|------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|--------|
| 1    | B 0              | 2 0 1 5, 0 1, 0 1          |                                               |        |
| 2    | 2 1              | 2 0 2 1, 0 7, 1 6          |                                               |        |
| 3    |                  |                            |                                               |        |
| 4    |                  |                            |                                               |        |
| 5    |                  |                            |                                               |        |

## Vinculación económica

| 90. Vinculación económica                                              | 91. Nombre del grupo económico o empresarial | 92. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o compañía | 93. DV |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| 94. Nombre o razón social de la matriz o controladora                  |                                              |                                                                       |        |
| 95. Número de identificación Tributaria (NIT) de la matriz o compañía  |                                              |                                                                       |        |
| 96. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con CP |                                              |                                                                       |        |
| 97. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con CP |                                              |                                                                       |        |

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario  
Representación

001

Página 3 de 7 Hoja 3

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141150626264



12517007112489384;60201 0000 141150626264

|                                              |       |                     |                               |
|----------------------------------------------|-------|---------------------|-------------------------------|
| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. CV | 12. D. recordación  | 13. B.2. n. de identificación |
| 8 6 0 0 6 : 5 7 7                            | 9     | representante legal |                               |

## Representación

|                                                |                               |                                            |                    |
|------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|
| 98. Representación                             |                               | 99. Fecha inscripción representación       |                    |
| REPRS LEGAL PRIM                               |                               | 1 8 2 0 0 0 1 1 0 2                        |                    |
| 100. Tipo de documento                         | 101. Número de identificación | 102. CV 103. Número de tarjeta profesional |                    |
| Cédula de Ciudadanía                           | 1 3 1 9 3 4 9 9 7 4           |                                            |                    |
| 104. Primer apellido                           | 105. Segundo apellido         | 106. Primer nombre                         | 107. Otros nombres |
| SANCHEZ                                        | CORRECTOR                     | EDGARDO                                    |                    |
| 108. Número de identificación Tributaria (NIT) | 109. CV                       | 110. Razón social representante legal      |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 98. Representación                             |                               | 99. Fecha inscripción representación       |                    |
| REPRS LEGAL SUPL                               |                               | 1 9 2 0 0 0 0 1 1 0 2                      |                    |
| 100. Tipo de documento                         | 101. Número de identificación | 102. CV 103. Número de tarjeta profesional |                    |
| Cédula de Ciudadanía                           | 1 3 1 9 3 9 4 4 1 4           |                                            |                    |
| 104. Primer apellido                           | 105. Segundo apellido         | 106. Primer nombre                         | 107. Otros nombres |
| SANCHEZ                                        | CORRECTOR                     | FABIO                                      |                    |
| 108. Número de identificación Tributaria (NIT) | 109. CV                       | 110. Razón social representante legal      |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 98. Representación                             |                               | 99. Fecha inscripción representación       |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 100. Tipo de documento                         | 101. Número de identificación | 102. CV 103. Número de tarjeta profesional |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 104. Primer apellido                           | 105. Segundo apellido         | 106. Primer nombre                         | 107. Otros nombres |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 108. Número de identificación Tributaria (NIT) | 109. CV                       | 110. Razón social representante legal      |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 98. Representación                             |                               | 99. Fecha inscripción representación       |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 100. Tipo de documento                         | 101. Número de identificación | 102. CV 103. Número de tarjeta profesional |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 104. Primer apellido                           | 105. Segundo apellido         | 106. Primer nombre                         | 107. Otros nombres |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 108. Número de identificación Tributaria (NIT) | 109. CV                       | 110. Razón social representante legal      |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 98. Representación                             |                               | 99. Fecha inscripción representación       |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 100. Tipo de documento                         | 101. Número de identificación | 102. CV 103. Número de tarjeta profesional |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 104. Primer apellido                           | 105. Segundo apellido         | 106. Primer nombre                         | 107. Otros nombres |
|                                                |                               |                                            |                    |
| 108. Número de identificación Tributaria (NIT) | 109. CV                       | 110. Razón social representante legal      |                    |
|                                                |                               |                                            |                    |

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141150626264



141150626264

5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 6. DGT 12. Dirección social 11. Estado de inscripción

8 6 0 0 6 1 5 7 7 9

12. Dirección social

11. Estado de inscripción

3 4

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consejos, Uniones Temporales

|                                               |                                                      |               |                               |                                  |                                   |                               |                                |                   |                              |                                 |                                          |                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|----------------------|
| 11. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112. Número de identificación<br>1 3 1 9 3 9 4 4 1 4 | 113. DGT<br>1 | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 115. Primer apellido<br>SANCHEZ  | 116. Segundo apellido<br>CORREDOR | 117. Primer nombre<br>FABIO   | 118. Otros nombres             | 119. Razón social | 120. Valor capital del socio | 121. % Participación<br>3 2 3 3 | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 2 1 0 7 2 6 | 123. Fecha de retiro |
| 11. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112. Número de identificación<br>1 3 7 9 6 6 0 1 0 7 | 113. DGT<br>1 | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 115. Primer apellido<br>SANCHEZ  | 116. Segundo apellido<br>CORREDOR | 117. Primer nombre<br>ORLANDO | 118. Otros nombres             | 119. Razón social | 120. Valor capital del socio | 121. % Participación<br>3 2 3 4 | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 2 1 0 7 2 6 | 123. Fecha de retiro |
| 11. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112. Número de identificación<br>1 3 1 9 3 4 6 9 7 4 | 113. DGT<br>3 | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 115. Primer apellido<br>SANCHEZ  | 116. Segundo apellido<br>CORREDOR | 117. Primer nombre<br>EDGARD  | 118. Otros nombres             | 119. Razón social | 120. Valor capital del socio | 121. % Participación<br>3 2 3 3 | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 2 1 0 7 2 6 | 123. Fecha de retiro |
| 11. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112. Número de identificación<br>1 3 4 0 7 6 5 0 2 2 | 113. DGT<br>4 | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 115. Primer apellido<br>ARROYAVE | 116. Segundo apellido<br>FLOREZ   | 117. Primer nombre<br>MARLY   | 118. Otros nombres             | 119. Razón social | 120. Valor capital del socio | 121. % Participación<br>1       | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 2 1 0 7 2 6 | 123. Fecha de retiro |
| 11. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía | 112. Número de identificación<br>1 3 3 9 7 0 0 5 8 6 | 113. DGT<br>5 | 114. Nacionalidad<br>COLOMBIA | 115. Primer apellido<br>GARCIA   | 116. Segundo apellido<br>GARCIA   | 117. Primer nombre<br>MARLENE | 118. Otros nombres<br>CRISTINA | 119. Razón social | 120. Valor capital del socio | 121. % Participación<br>1       | 122. Fecha de ingreso<br>2 0 2 1 0 7 2 6 | 123. Fecha de retiro |

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141150626264



141150626264

5. Número de identificación Tributaria (NIT)

6. Opción

12. Dirección social

Banco Electrónico

8 8 0 0 6 1 5 7 7 9

Nómina de Bajas

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consortios, Uniones Temporales

|                             |                              |                      |                     |
|-----------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------|
| 111 Tipo de documento       | 112 Número de identificación | 113 Dpto.            | 114 Nacionalidad    |
| Cédula de Ciudadanía        | 4 1 7 3 5 3 0 0              |                      | COLOMBIA            |
| 115 Primer apellido         | 116 Segundo apellido         | 117 Primer nombre    | 118 Otro nombre     |
| JAMAICA                     | NIÑO                         | FLOR                 | CARMENZA            |
| 119 Razón social            |                              |                      |                     |
| 120 Valor capital del socio | 121 % Participación          | 122 Fecha de ingreso | 123 Fecha de retiro |
|                             |                              | 14/12/2021           | 26                  |
| 111 Tipo de documento       | 112 Número de identificación | 113 Dpto.            | 114 Nacionalidad    |
|                             |                              |                      |                     |
| 115 Primer apellido         | 116 Segundo apellido         | 117 Primer nombre    | 118 Otro nombre     |
|                             |                              |                      |                     |
| 119 Razón social            |                              |                      |                     |
| 120 Valor capital del socio | 121 % Participación          | 122 Fecha de ingreso | 123 Fecha de retiro |
|                             |                              |                      |                     |
| 111 Tipo de documento       | 112 Número de identificación | 113 Dpto.            | 114 Nacionalidad    |
|                             |                              |                      |                     |
| 115 Primer apellido         | 116 Segundo apellido         | 117 Primer nombre    | 118 Otro nombre     |
|                             |                              |                      |                     |
| 119 Razón social            |                              |                      |                     |
| 120 Valor capital del socio | 121 % Participación          | 122 Fecha de ingreso | 123 Fecha de retiro |
|                             |                              |                      |                     |
| 111 Tipo de documento       | 112 Número de identificación | 113 Dpto.            | 114 Nacionalidad    |
|                             |                              |                      |                     |
| 115 Primer apellido         | 116 Segundo apellido         | 117 Primer nombre    | 118 Otro nombre     |
|                             |                              |                      |                     |
| 119 Razón social            |                              |                      |                     |
| 120 Valor capital del socio | 121 % Participación          | 122 Fecha de ingreso | 123 Fecha de retiro |
|                             |                              |                      |                     |
| 111 Tipo de documento       | 112 Número de identificación | 113 Dpto.            | 114 Nacionalidad    |
|                             |                              |                      |                     |
| 115 Primer apellido         | 116 Segundo apellido         | 117 Primer nombre    | 118 Otro nombre     |
|                             |                              |                      |                     |
| 119 Razón social            |                              |                      |                     |
| 120 Valor capital del socio | 121 % Participación          | 122 Fecha de ingreso | 123 Fecha de retiro |
|                             |                              |                      |                     |

Español reservado para la DIAN

4. Número de Empleado

141150626264



5. Número de Identificación Tributaria (NIT): 6 6 0 3 6 1 5 7 7 9 6. Cód. 12. Dirección secundaria 13. Dirección electrónica

## Revisor Fiscal y Contador

|                          |                                                                                                 |                                                      |                                 |                                                        |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Revisor fiscal principal | 124. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía                                                  | 125. Número de identificación<br>1 9 1 2 9 5 1 5     | 126. Cód.<br>1                  | 127. Número de sujeción profesional<br>1 1 0 3 9 - T   |
|                          | 128. Primer apellido<br>GAMBOA                                                                  | 129. Segundo apellido<br>DUQUE                       | 130. Primer nombre<br>FRANCISCO | 131. Otros nombres<br>JAVIER                           |
|                          | 132. Número de identificación Tributaria (NIT):<br>133. Cód.<br>134. Sociedades firma designada |                                                      |                                 |                                                        |
| Revisor fiscal suplente  | 135. Fecha de nacimiento<br>2 0 0 5, 0 2, 1 4                                                   |                                                      |                                 |                                                        |
|                          | 136. Tipo de documento                                                                          | 137. Número de identificación                        | 138. Cód.                       | 139. Número de sujeción profesional                    |
|                          | 140. Primer apellido                                                                            | 141. Segundo apellido                                | 142. Primer nombre              | 143. Otros nombres                                     |
| Contador                 | 144. Número de identificación Tributaria (NIT):                                                 | 145. Cód.                                            | 146. Sociedades firma designada |                                                        |
|                          | 147. Fecha de nacimiento                                                                        |                                                      |                                 |                                                        |
|                          | 148. Tipo de documento<br>Cédula de Ciudadanía                                                  | 149. Número de identificación<br>1 0 4 9 6 2 8 9 9 5 | 150. Cód.<br>4                  | 151. Número de sujeción profesional<br>2 0 7 9 7 8 - T |
| Contador                 | 152. Primer apellido<br>TORRES                                                                  | 153. Segundo apellido<br>GARCIA                      | 154. Primer nombre<br>JOHN      | 155. Otros nombres<br>JAIRO                            |
|                          | 156. Número de identificación Tributaria (NIT):<br>157. Cód.<br>158. Sociedades firma designada |                                                      |                                 |                                                        |
|                          | 159. Fecha de nacimiento<br>2 0 2 1, 0 3, 0 5                                                   |                                                      |                                 |                                                        |

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario  
Establecimientos

001

Estado reservado para el DIAN

Página 7 de 7 Hoja 6

a. Número de formulario

141150626284



141150626284

5. Número de Identificación Tributaria (NIT):

8 102

12. Dirección social:

4. Buzón electrónico

8 6 0 0 5 1 5 7 7 3

Taxi de Bogotá

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios en el extranjero

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| 100. Tipo de establecimiento       | 101. Actividad económica            |
| Establecimiento de comercio        | Fabricación de muebles              |
| 102. Nombre del establecimiento    | 103. Códigos de actividad económica |
| INDUSTRIAS METAL MADERA INMENA     | 3 1 1 3                             |
| 104. Departamento                  | 105. Ciudad/Municipio               |
| Bogotá D.C.                        | Bogotá D.C.                         |
| 106. Dirección                     | 107. Fecha de inscripción           |
| CL 23 A 25 59                      | 19 9 2 3 2 7                        |
| 108. Número de matrícula mercantil | 109. Fecha de inicio                |
| 0 0 1 6 1 7 6                      | 0 0 1                               |
| 110. Teléfono                      | 111. Fecha de cierre                |
| 0 1 0 3 2 2 4 2 8 5                |                                     |
| 112. Tipo de establecimiento       | 113. Actividad económica            |
|                                    |                                     |
| 114. Nombre del establecimiento    | 115. Ciudad/Municipio               |
|                                    |                                     |
| 116. Dirección                     | 117. Fecha de inscripción           |
|                                    |                                     |
| 118. Número de matrícula mercantil | 119. Fecha de inicio                |
|                                    |                                     |
| 120. Teléfono                      | 121. Fecha de cierre                |
|                                    |                                     |
| 122. Tipo de establecimiento       | 123. Actividad económica            |
|                                    |                                     |
| 124. Nombre del establecimiento    | 125. Ciudad/Municipio               |
|                                    |                                     |
| 126. Dirección                     | 127. Fecha de inscripción           |
|                                    |                                     |
| 128. Número de matrícula mercantil | 129. Fecha de inicio                |
|                                    |                                     |
| 130. Teléfono                      | 131. Fecha de cierre                |
|                                    |                                     |



GOBIERNO DE BOGOTÁ D.C.  
SECRETARÍA DE HACIENDA

Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ  
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT  
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha: 19/12/2024

|               |                  |                                    |
|---------------|------------------|------------------------------------|
| CONTRIBUYENTE | N.I.T. 860061577 | INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A |
|---------------|------------------|------------------------------------|

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: CL 23 A 25 59 Teléfonos: 2449143  
Dirección electrónica inmemadairduaslrnaycomerc Ciudad BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.  
Fecha de Inscripción: 27/02/2018 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURÍDICA Régimen Imputario: COMUN Fecha desde: 27/08/2018  
Matrícula Mercantil: 00116175 Fecha inicio de Actividades: 31/05/1977 Fecha de cese de Actividades: NO No. Establecimientos: 1  
Actividad 1: 4644 - Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico  
Actividad 2: 3110 - Fabricación de muebles  
Actividad 3: 4651 - Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática  
Actividad 4: 6810 - Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados  
Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

| Fecha apertura | # MATRÍCULA | NOMBRE                         | DIRECCIÓN    | TELÉFONO |
|----------------|-------------|--------------------------------|--------------|----------|
| 27/03/1979     | 00116175    | INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA | CL 23A 25 59 | 2685012  |

REPRESENTANTES ACTIVOS

| Fecha inicio | Tipo | Documento | NOMBRE                        | Tipo Representación      |
|--------------|------|-----------|-------------------------------|--------------------------|
| 22/08/2014   | C.C. | 19129515  | FRANCISCO JAVIER GARCÍA DUQUE | REVISOR FISCAL PRINCIPAL |
| 22/08/2014   | C.C. | 19285196  | RAFAEL ANTONIO RUIZ LARA      | REVISOR FISCAL PRINCIPAL |
| 11/05/2018   | C.C. | 19348974  | EDGARDO SANCHEZ CORREDOZ      | REPRESENTANTE LEGAL      |
| 22/08/2014   | C.C. | 19394414  | FABIO SANCHEZ CORREDOZ        | REPRESENTANTE LEGAL      |

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la  
Secretaría de Hacienda Distrital

Kr 30 25 90 Dirección Distrital de Impuestos Bogotá D.C. Colombia

Fuente: RIT-SHO



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
SECRETARÍA

Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ  
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT  
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha: 18/12/2024

CONTRIBUYENTE

N.I.T. 860051577

INDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA S.A.

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la  
Secretaría de Hacienda Distrital

Kr 30 25 90 Dirección Distrital de Impuestos Bogotá D.C. Colombia

Fuente: RIT-SHD

**CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES AL SISTEMA DE  
PROTECCION SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES  
ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002 Y LEY 828 DE 2003  
PERSONA JURIDICA**

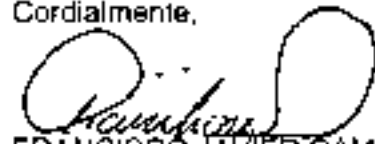
Yo, Francisco Javier Gamboa Duque, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.129.515 de Bogotá y con Tarjeta Profesional No. 11039-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. identificado con Nit. 860061577-9 debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la presente, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales y cajas de compensación familiar.

Estos pagos, corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dichos meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002

Así mismo declaro bajo la gravedad de juramento que la empresa no se encuentra obligada a cancelar aportes a SENA o ICBF de acuerdo con lo contemplado en el Art. 114-1 del estatuto tributario.

Dada en Bogotá, a los 19 días del mes de diciembre de 2024

Cordialmente,



FRANCISCO JAVIER GAMBOA DUQUE

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional No. 11039-T

Número de identificación: 19.129.515 DE BOGOTÁ

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Cédula de ciudadanía  |
| <input type="checkbox"/>            | Cédula de extranjería |
| <input type="checkbox"/>            | Pasaporte             |



**MEGA METALES CA SAS**  
**NIT901.164.417-1**

**Bogotá 26 de enero 2023**

**Señores**

**INDUSTRIAS METAL MADERA S.A**  
**NIT: 860061577-9**

**REF: CERTIFICADO DE DISTRUCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL**

Certificamos que la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A** con nit **860061577-9** nos vendió 4.200 kilos de chatarra para su destrucción final retirado.

Estos materiales son enviados a las diferentes siderúrgicas como son DIACO, SIDENAL, PAZ DEL BARRIO, para la elaboración de BARILLA, PALANCA, ANGULO etc. lo cual no perjudica el medio ambiente ni la sociedad.

Material recogido en periodo de tiempo de 1 de diciembre de 2023 a 5 de diciembre de 2023.

Se expide en Bogotá, a los 26 días del mes de enero de 2024.

**GERENTE**

**EDILSON ALIRIO BEJARANO**  
**CEL: 321-271-0824**

**Avenida Calle No17 130- 80**  
**BOGOTA – DC**



## Certificación Pintura Electrostática

Cota, 6 de marzo de 2024

Señores  
Colombia Compra Eficiente  
Bogotá

Referencia: Referencia: Calidad y Originalidad de Materiales Acuerdo Marco para la Adquisición de Elementos de Dotación Escolar III (Tercera Generación)

**DIEGO FERNANDO PEDRAZA ORTIZ**, identificado como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de representante legal de **WEG COLOMBIA S.A.S. NIT. 830128434-5**, manifiesto en mi nombre y en nombre de la empresa que represento que tengo una relación comercial para el suministro de pintura electrostática en polvo horneable, con la empresa INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. NIT 860061577-9 representada por EDGARD SANCHEZ CORREDOR

Así mismo certifico que la pintura suministrada es ORIGINAL, no remanufacturada y de la marca **WEG** y cumple con normas y estándares internacionales de calidad.

Firma representante legal, proveedor de pintura  
Nombre: DIEGO FERNANDO PEDRAZA ORTIZ  
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL  
Documento de Identidad: CC 79.842.369

**CERTIFICACIÓN DE ORIGINALIDAD DE LAMINA COLD ROLLED**

Bogotá, 12 de marzo de 2024

Señores  
**Colombia Compra Eficiente**  
Bogotá

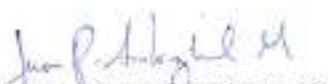
**Referencia: Calidad y Originalidad de Materiales Acuerdo Marco para la Adquisición de Elementos de Dotación Escolar III (Tercera Generación)**

Respetados señores:

Juan Pablo Aristizabal Mejia identificado como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de representante legal de **METAZA S.A.S NIT. 860517608-8**, manifiesto en mi nombre y en nombre de la empresa que represento que tengo una relación comercial vigente para el suministro de lámina cold rolled, con la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. NIT. 860061577-9** representada por **EDGARD SANCHEZ CORREDOR**.

Así mismo certifico que los productos **METAZA** suministrados son **ORIGINALES**, **NO REMANUFACTURADOS** y cumplen con normas y estándares internacionales de calidad.

Atentamente,



**JUAN PABLO ARISTIZABAL MEJIA**  
C.C. 75.091.666 de Manizales, Caldas  
Representante Legal  
**METAZA S.A.S**

METAZA S.A.S. - NIT 860.517.608-8

EXPERIENCIA

RESPALDO

CONFIANZA

**ACERO**

GARANTÍA

CALIDAD

SERVICIO

Bogotá D.C.  
Av. Calle 17 No. 86-81  
PBX: 601 424 2010

Yumbo (Valle)  
Cra. 24 No. 12 - 75  
ACOP Yumbo  
PBX: 602 695 91 01

La Estrella (Antioquia)  
Cra. 46 E No. 99 Sur 59  
San Bartolomé Bodega No. 27  
PBX: 604 605 1181

Pereira  
Av. 30 de Agosto No. 103-67  
Bodega No. 3  
PBX: 606 340 0917

contacto@metaza.com.co - www.metaza.com.co

Síguenos en  /Metaza  /@metaza.acero  /Metaza SAS





## CERTIFICACIÓN DE ORIGINALIDAD DEL PLASTICO (POLIPROPILENO)

Bogotá, 13 de marzo de 2024

Señores  
Colombia Compra Eficiente  
Bogotá

**Referencia: Referencia: Calidad y Originalidad de Materiales Acuerdo Marco para la Adquisición de Elementos de Dotación Escolar III (Tercera Generación)**

Respetados señores:

Jairo Arturo Peñuela identificado como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de representante legal de COINTEC S.A.S. NIT.800068463-1, manifiesto en mi nombre y en nombre de la empresa que represento que tengo un convenio comercial por el periodo de duración del Acuerdo en referencia para el suministro de componentes plásticos para mobiliario escolar (asientos, espaldares, superficies, esquineros entre otros), con la empresa INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. NIT 860061577-9 representada por EDGARD SANCHEZ CORREDOR

Así mismo certifico que los elementos suministrar son fabricados con polipropileno 100% ORIGINAL y NO REMANUFACTURADO de la marca ESENTTIA.

Ateptamente,



JAIRO ARTURO PEÑUELA  
C.C. 79.11.704 de Bogotá  
Representante Legal

## FICHA TÉCNICA

Familia: **Copolímero de Impacto**

Nombre del Producto: **ESENTTIA 16C12NA**

**Característica:** Polipropileno copolímero de impacto con muy buen balance impacto/rigidez, excelente control dimensional, con aditivos nucleante y antiestático.

**Recomendado para:** Fabricación de empaques rígidos por inyección, como baldes, cuñetes, artículos para el hogar y aplicaciones industriales.

| Propiedades                                  | Unidades<br>EN | Unidades<br>SI | Método<br>ASTM |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Índice de Fluidez (230°C - 2,16 kg)          | 16,00 g/10 min | 16,00 g/10 min | D-1238 B       |
| Resistencia máxima a la tracción (50 mm/min) | 2.750 psi      | 19,0 MPa       | D-638          |
| Elongación al punto de cedencia (50 mm/min)  | 5,5 %          | 5,5 %          | D-638          |
| Módulo de flexión 1% secante (1,3 mm/min)    | 150.000 psi    | 1.034,2 MPa    | D-790-1A       |
| Impacto Izod con ranura (23°C/73°F)          | 10,00 ft-lb/in | 534,0 J/m      | D-256-A        |
| Impacto Gardner (23 °C/73 °F)                | 200 in-lb      | 22,6 J         | D-5420 A       |
| Impacto Gardner (-30 °C/-22 °F)              | 280 in-lb      | 31,6 J         | D-5420 A       |

@ Espécimen I de 3.2 mm de espesor inyectados de acuerdo con la norma ASTM D 4101 09. Los valores indicados son valores de referencia y deben ser tomados como una guía y no ser interpretados como especificaciones del producto. Solo las propiedades y valores que constan en el certificado de calidad son consideradas como garantía del producto. Los valores de la ficha técnica pueden ajustarse en el tiempo; en ninguna circunstancia ESENTTIA S.A. estará obligada a notificar cualquier cambio en las especificaciones, por lo tanto, le sugerimos solicitar de forma periódica una actualización de la documentación técnica que aplica a cada uno de nuestros productos, a través de alguno de los canales de atención descritos al final de este documento.

**IMPORTANTE:** En vista de los muchos factores que pueden afectar el proceso de transformación y aplicación de nuestras resinas, por parte de nuestros clientes, esta información no exonera al procesador de llevar a cabo sus propios análisis y experimentos previo a la compra de nuestros productos; tampoco implica alguna manifestación de responsabilidad legal de ciertas propiedades y uso para un propósito específico. Cuando nuestros productos sean procesados en conjunto con materiales obtenidos de terceras partes, el cliente será responsable de obtener toda la información necesaria relacionada con dichos materiales y asegurarse que se haya analizado previamente que esta combinación sea adecuada para el propósito particular del cliente. Es responsabilidad de aquellos a quienes suministramos nuestros productos asegurarse que los derechos de propiedad y leyes vigentes sean cumplidos. ESENTTIA S.A. declara toda responsabilidad derivada directa o indirectamente de la utilización de esta información. ESENTTIA S.A. declara no conocer ningún defecto del producto que afecte su aptitud para ser destinado a sus usos ordinarios. En cualquier otro aspecto, ESENTTIA S.A. no será responsable por cualquier defecto o vicio oculto que presente el producto. Para condiciones de almacenamiento y manejo de producto, por favor referirse a nuestro manual de uso del producto, el cual viene anexo a la factura electrónica o puede consultarlo a través de los canales de atención descritos al final de este documento.

**LIMITACIONES PARA APLICACIONES MEDICAS:** ESENTTIA S.A. no respalda o alega la idoneidad de este producto para aplicaciones médicas específicas. Es responsabilidad de los fabricantes de productos médicos o farmacéuticos determinar que los productos de ESENTTIA S.A. son seguros, legales y técnicamente adecuados para el uso previsto, y tiene la responsabilidad de realizar las pruebas apropiadas para determinar la idoneidad en su aplicación, asumiendo todos los riesgos y responsabilidades derivadas del uso de la información y/o manejo de cualquier producto. ESENTTIA S.A. NO OTORGA NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, ACERCA DE LA IDONEIDAD DE CUALQUIER PRODUCTO DE ESENTTIA PARA SU USO EN APLICACIONES MEDICAS. Para más información por favor contáctenos a través de los canales de atención descritos al final de este documento.

Los productos de ESENTTIA S.A. no contienen aditivos u otras sustancias que puedan inducir la oxi-degradación del polímero. El uso de estos aditivos con los productos de ESENTTIA S.A. implica la pérdida inmediata de la garantía de desempeño descrita en el Certificado de Calidad.

**NOTA:** Para productos utilizados en aplicaciones en contacto con alimentos usted debe solicitar la información de cumplimiento regulatorio a través de alguno de los canales de atención al cliente descritos al final de este documento.

**CANALES DE ATENCIÓN AL CLIENTE:** página web [www.esenttia.co](http://www.esenttia.co) ingresando con su usuario y contraseña opción Información Técnica General, línea telefónica (+57)(60)(1) 5960210, o realizando la solicitud al correo electrónico [servicioalcliente@esenttia.co](mailto:servicioalcliente@esenttia.co)

Rev.: ESP 210

Cartagena, Colombia  
AA. 4336 - Vía Mamonal km 8  
+57 (5) 668 8700

Bogotá, Colombia  
Avenida Calle 26 # 57 - 83  
Edificio T7 - T8 piso 11 (Torre 7)

Esenttia S.A. NIT. 800.059.470-5

Servicio al cliente:  
[servicioalcliente@esenttia.co](mailto:servicioalcliente@esenttia.co)  
+57 (1) 596 0210

[www.esenttia.co](http://www.esenttia.co)



Síguenos y ayúdanos  
a cuidar el planeta

## FICHA TÉCNICA

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Familia:             | <b>Homopolímero</b>     |
| Nombre del Producto: | <b>ESENTTIA 20H10NA</b> |

**Característica:** Polipropileno homopolímero de reología controlada con alta fluidez, fácil llenado de moldes, buen balance rigidez/impacto, con aditivos nucleante y antiestático.

**Recomendado para:** Inyección de cuerpos de electrodomésticos, tapas, inyección de artículos propósito general.

| Propiedades                                  | Unidades<br>EN | Unidades<br>SI | Método<br>ASTM |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Índice de Fluidez (230°C - 2,16 kg)          | 22,00 g/10 min | 22,00 g/10 min | D-1238 B       |
| Resistencia máxima a la tracción (50 mm/min) | 5.200 psi      | 35,9 MPa       | D-638          |
| Elongación al punto de cedencia (50 mm/min)  | 9,0 %          | 9,0 %          | D-638          |
| Módulo de flexión 1% secante (1,3 mm/min)    | 230.000 psi    | 1.585,8 MPa    | D-790-1A       |
| Impacto Izod con ranura (23°C/73°F)          | 0,70 ft-lb/in  | 37,4 J/m       | D-256-A        |

@ Espécimen I de 3.2 mm de espesor inyectados de acuerdo con la norma ASTM D 4101 09. Los valores indicados son valores de referencia y deben ser tomados como una guía y no ser interpretados como especificaciones del producto. Solo las propiedades y valores que constan en el certificado de calidad son consideradas como garantía del producto. Los valores de la ficha técnica pueden ajustarse en el tiempo; en ninguna circunstancia ESENTTIA S.A. estará obligada a notificar cualquier cambio en las especificaciones, por lo tanto, le sugerimos solicitar de forma periódica una actualización de la documentación técnica que aplica a cada uno de nuestros productos, a través de alguno de los canales de atención descritos al final de este documento.

**IMPORTANTE:** En vista de los muchos factores que pueden afectar el proceso de transformación y aplicación de nuestras resinas, por parte de nuestros clientes, esta información no exonera al procesador de llevar a cabo sus propios análisis y experimentos previo a la compra de nuestros productos; tampoco implica alguna manifestación de responsabilidad legal de ciertas propiedades y uso para un propósito específico. Cuando nuestros productos sean procesados en conjunto con materiales obtenidos de terceras partes, el cliente será responsable de obtener toda la información necesaria relacionada con dichos materiales y asegurarse que se haya analizado previamente que esta combinación sea adecuada para el propósito particular del cliente. Es responsabilidad de aquellos a quienes suministramos nuestros productos asegurarse que los derechos de propiedad y leyes vigentes sean cumplidos. ESENTTIA S.A. declina toda responsabilidad derivada directa o indirectamente de la utilización de esta información. ESENTTIA S.A. declara no conocer ningún defecto del producto que afecte su aptitud para ser destinado a sus usos ordinarios. En cualquier otro aspecto, ESENTTIA S.A. no será responsable por cualquier defecto o vicio oculto que presente el producto. Para condiciones de almacenamiento y manejo de producto, por favor referirse a nuestro manual de uso del producto, el cual viene anexo a la factura electrónica o puede consultarlo a través de los canales de atención descritos al final de este documento.

**LIMITACIONES PARA APLICACIONES MÉDICAS:** ESENTTIA S.A. no respalda o alega la idoneidad de este producto para aplicaciones médicas específicas. Es responsabilidad de los fabricantes de productos médicos o farmacéuticos determinar que los productos de ESENTTIA S.A. son seguros, legales y técnicamente adecuados para el uso previsto, y tiene la responsabilidad de realizar las pruebas apropiadas para determinar la idoneidad en su aplicación, asumiendo todos los riesgos y responsabilidades derivadas del uso de la información y/o manejo de cualquier producto. ESENTTIA S.A. NO OTORGA NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, ACERCA DE LA IDONEIDAD DE CUALQUIER PRODUCTO DE ESENTTIA PARA SU USO EN APLICACIONES MÉDICAS. Para más información por favor contáctenos a través de los canales de atención descritos al final de este documento.

Los productos de ESENTTIA S.A. no contienen aditivos u otras sustancias que puedan inducir la oxi-degradación del polímero. El uso de estos aditivos con los productos de ESENTTIA S.A. implica la pérdida inmediata de la garantía de desempeño descrita en el Certificado de Calidad.

**NOTA:** Para productos utilizados en aplicaciones en contacto con alimentos usted debe solicitar la información de cumplimiento regulatorio a través de alguno de los canales de atención al cliente descritos al final de este documento.

**CANALES DE ATENCIÓN AL CLIENTE:** página web [www.esenttia.co](http://www.esenttia.co) ingresando con su usuario y contraseña opción Información Técnica General, línea telefónica (+57)(60)(1) 5960210, o realizando la solicitud al correo electrónico [servicioalcliente@esenttia.co](mailto:servicioalcliente@esenttia.co)

Rev.: ESP 210

Cartagena, Colombia  
AA. 4336 - Vía Mamonal km 8  
+57 (5) 668 8700

Bogotá, Colombia  
Avenida Calle 26 # 57 - 83  
Edificio T7 - T8 piso 11 (Torre 7)

Esenttia S.A. NIT. 800.059.470-5

Servicio al cliente:  
[servicioalcliente@esenttia.co](mailto:servicioalcliente@esenttia.co)  
+57 (1) 596 0210

[www.esenttia.co](http://www.esenttia.co)



Síguenos y ayúdanos  
a cuidar el planeta

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE  
DIRECCIÓN DE CONTROL AMBIENTAL  
SUBDIRECCIÓN DE SILVICULTURA, FLORA Y FAUNA SILVESTRE

**CERTIFICACIÓN DE REGISTRO Y CUMPLIMIENTO EMPRESAS FORESTALES**  
**No. 00025**

El establecimiento denominado **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A** con NIT **860061577-9** ubicado en la **CL 23 A No. 25 - 59**, localidad de **LOS MARTIRES**, cuyo representante legal y/o propietario es el señor(a) **EDGARD SANCHEZ CORREDOR** tiene registrado el libro de operaciones conforme al Decreto 1076 de 2015, Artículos 2.2.1.1.11.4 al 2.2.1.1.11.6.

**Fecha de expedición:** 18-03-2024

**Vigencia:** Válida desde 15 de 03 de 2024 hasta 15 de 06 de 2024.

**Carpeta No.** 3330 del 17-02-2023

**Nota:** Este documento no es válido como certificación exigida para importación, exportación, ni movilización de especímenes de la diversidad biológica.



**CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR**  
**DEPENDENCIA**

Radicado Solicitud: 2024ER52500 del 2024-03-05 14:43

**Elaboró:**

|                            |      |             |                  |            |
|----------------------------|------|-------------|------------------|------------|
| OSCAR JAVIER ROMERO MEDINA | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCIÓN: | 15/03/2024 |
|----------------------------|------|-------------|------------------|------------|

**Revisó:**

|                            |      |             |                  |            |
|----------------------------|------|-------------|------------------|------------|
| TITO GERARDO CALVO SERRATO | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCIÓN: | 16/03/2024 |
|----------------------------|------|-------------|------------------|------------|

**Aprobó:**

**Firmó:**

|                              |      |             |                  |            |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|
| CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCIÓN: | 18/03/2024 |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|

126PM04-PR18-M-4-V 6.0  
Página 1 de 2

126PM04-PR18-M-4-V 6.0  
Página 2 de 2

EL SUSCRITO COORDINADOR DEL GRUPO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO Y  
TRÁMITES DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL DE BOGOTÁ

A QUIEN INTERESE  
HACE CONSTAR:

Que, realizado el examen de la documentación acreditada por el peticionario, en relación con la solicitud de expedición del Certificado de Vinculación de Trabajadores con Discapacidad, se evidencia lo siguiente:

|                        |                                          |
|------------------------|------------------------------------------|
| RADICADO:              | 13EE2024721100030004796                  |
| FECHA RADICADO:        | 07/02/2024                               |
| NOMBRE - RAZON SOCIAL: | INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A |
| IDENTIFICACIÓN:        | 860061577-9                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A. NUMERO TOTAL DE TRABAJADORES:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 66     |
| B. NUMERO DE TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD:<br><i>Numeral 2 del Artículo 2.2.1.2.4.2.6 del Decreto 1082 de 2015 (Puntaje adicional)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3      |
| C. NUMERO DE TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD CON POR LO MENOS UN<br>(1) AÑO DE VINCULACIÓN O DESDE EL MOMENTO DE LA CONSTITUCIÓN DE<br>LA PERSONA JURÍDICA CUANDO ESTA ES INFERIOR A UN (1) AÑO<br>ACREDITADOS CON CERTIFICADO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL:<br><i>Literal a Artículo 24 Ley 361 de 1997</i><br><i>Artículos 2.2.1.2.4.2.6 y 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015 (Factores de desempate)</i> | 0      |
| D. PORCENTAJE DE TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD CON POR LO MENOS<br>UN (1) AÑO DE VINCULACIÓN O DESDE EL MOMENTO DE LA CONSTITUCIÓN<br>DE LA PERSONA JURÍDICA CUANDO ESTA ES INFERIOR A UN (1) AÑO:<br><i>(C/A) x 100 - Escribir el porcentaje con dos decimales.</i>                                                                                                                                            | 00.00% |

**ADVERTENCIA:** Recuerde que, en caso de ser beneficiado con puntajes adicionales y/o del sistema de preferencias en algún proceso de licitación pública, concurso de méritos, adjudicación y celebración de contratos, el número de trabajadores con discapacidad que dio lugar a la obtención al beneficio verificado por esta Dirección Territorial, deberá mantenerse como mínimo por un lapso igual al término de ejecución del contrato. C000246

Corresponderá a la Entidad o Empresa contratante verificar lo antes señalado, por lo cual, el contratista deberá aportar la documentación que le sea solicitada y que acredite el cumplimiento de lo establecido, conforme con lo establecido en los artículos 2.2.1.2.4.2.7 y 2.2.1.2.4.2.17 (numeral 3) del Decreto 1082 de 2015.

El Ministerio del Trabajo ejercerá la Inspección, Vigilancia y Control en los asuntos de su competencia.

**NOTA:** "A partir del lunes 18 de septiembre de 2023, el presente certificado tiene validez únicamente con la firma en original, entregado directamente y en físico"

La vigencia de la presente constancia es de Seis (6) meses contados a partir de la fecha de expedición y para su validez se debe dar estricto cumplimiento al artículo 2.2.1.2.4.2.7 del Decreto 1082 de 2015

Dado en, Bogotá D.C. el lunes, 12 de febrero de 2024

FRANZ HENRY BARRIOS AMAYA

**Certificación de Aliado de Encadenamiento Productivo**

Bogotá, 13 de marzo de 2024

Señores  
**Colombia Compra Eficiente**  
Bogotá

**Referencia: Proceso de selección CCENEG-073-01-2023 Acuerdo Marco para la Adquisición de Elementos de Dotación Escolar III (Tercera Generación)**

DANIELA GUEVARA ARANGO, identificada como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de representante legal (S) de ARANGO GUEVARA S.A.S. NIT. 900883847-4, manifiesto que la empresa que represento esta clasificada como MiPyme y tiene una relación comercial para el suministro de mobiliario y sus partes, con la empresa INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. NIT 860061577-9 representada por EDGARD SANCHEZ CORREDOR, la cual durará hasta la terminación del Acuerdo Marco de Precios.

**DIMI HOME**  
HOME DECORATION

Firma representante legal ARANGO GUEVARA S.A.S.

Nombre: DANIELA GUEVARA ARANGO

Cargo: REPRESENTANTE LEGAL(S)

Documento de Identidad: C.C. 1022433805

Firma representante legal Inmem S.A.

Nombre: EDGARD SANCHEZ CORREDOR

Cargo: REPRESENTANTE LEGAL

Documento de Identidad: C.C. 19348974

Carrera 44 # 12A - 40, Bogotá, Colombia

parango@dimihome.com - aguevara@dimihome.com

(+57) 316 744 5714 - 316 833 4091

(601) 743 3524

ARANGO GUEVARA S.A.S  
NIT: 900883847-4

www.dimihome.com



**Certificación de Aliado de Encadenamiento Productivo**

Bogotá, 13 de marzo de 2024

Señores  
Colombia Compra Eficiente  
Bogotá

**Referencia: Proceso de selección CCENEG-073-01-2023 Acuerdo Marco para la Adquisición de Elementos de Dotación Escolar III (Tercera Generación)**

Lina Marcela Osorio, identificada como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de representante legal de SUMINISTRANS LOGISTICA S.A.S. NIT. 900746879-3, manifiesto que la empresa que represento está clasificada como MIPyme del sector transporte y tiene una relación comercial para realizar la logística y entrega de los elementos de Dotación, con la empresa INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. NIT 860061577-9 representada por EDGARD SANCHEZ CORREDOR, la cual durará hasta la terminación del Acuerdo Marco de Precios.

Firma representante legal SUMINISTRANS LOGISTICA S.A.S.

Nombre: LINA MARCELA OSORIO

Cargo: REPRESENTANTE LEGAL

Documento de Identidad: C.C. 52486837

SUMINISTRANS  
LOGISTICA S.A.S  
NIT. 900 746 879-3

Tel: 310 679 7673 - 337 2717

Firma representante legal Inmemia S.A.

Nombre: EDGARD SANCHEZ CORREDOR

Cargo: REPRESENTANTE LEGAL

Documento de Identidad: C.C. 19348974

**Dirección**

Calle 24c # 25-09  
Bogotá, Colombia

**Teléfono**

(1) 3378717  
310-8884091

**Web**

servicioalcliente@suministrans.com  
www.suministrans.com

Señores,  
INDUSTRIAS METAL MADERA S.A  
NIT: 860.061.577-9  
Bogotá D.C

Respetados Señores,

Nos complace certificar que SUMIFRES PC ha adquirido un suministro de papel kraft biodegradable para sus necesidades de embalaje y otros usos relacionados con su actividad comercial.

El papel kraft biodegradable que proporcionamos ha sido producido siguiendo los más altos estándares de sostenibilidad ambiental. Este tipo de papel se fabrica utilizando procesos que minimizan el impacto ambiental y está diseñado para descomponerse naturalmente en el medio ambiente, contribuyendo así a la reducción de residuos y al cuidado del planeta.

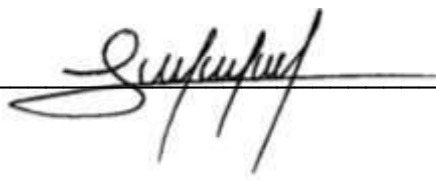
Nuestro compromiso con la calidad y la responsabilidad ambiental nos impulsa a ofrecer a nuestros clientes opciones que promuevan prácticas comerciales sostenibles. Estamos seguros de que el papel kraft biodegradable que suministramos cumple con sus expectativas y contribuye positivamente a sus esfuerzos por reducir su huella ambiental.

Quedamos a su disposición para cualquier consulta adicional o para proporcionar información adicional sobre nuestros productos y servicios.

Atentamente,

JUAN CARLOS PARRA MARULANDA Y/O SUMIFRES PC  
**CC** 1109292216 de FRESNO TOLIMA  
**Correo electrónico:** sumifrespc@gmail.com

Firma





## CERTIFICADO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL RESIDUOS NO PELIGROSOS

Certificado de tratamiento No VAL11434

PLANEACION ESTRATEGICA Y TECNOLOGIAS AMBIENTALES PLANETA SAS ESP identificada con el NIT 900803292-5 certifica la recolección, transporte, tratamiento y valorización de los residuos no peligrosos, pertenecientes a:

Generador: **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A**  
Identificado con el NIT: **860061577-9**  
Dirección: **Carrera 25 23-41**

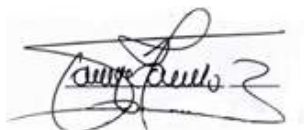
| Fecha      | Nombre                                 | Cantidad | Unidad | Tratamiento  | Manifiesto |
|------------|----------------------------------------|----------|--------|--------------|------------|
| 2023-12-22 | Lodos Residual Industrial No Peligroso | 1.360,00 | kg     | VALORIZACIÓN | 23455      |

El Lodo tratado y valorizado es utilizado como insumo para la elaboración de abonos orgánicos, productos para el acondicionamiento de suelos y en las actividades contempladas para el uso de biosólidos.

El residuo fue tratado bajo la RESOLUCIÓN CAR No. 1816 de 14 JULIO de 2017, Planta de deshidratación, estabilización de lodos, y tratamiento de aguas residuales domesticas e industriales no peligrosas para vertimiento

El presente documento se expide a los **19** días del mes **enero** del año **2024**.

Cordialmente,



**JORGE BELTRÁN BEJARANO**  
Representante legal



Consultas - Producción de Bienes Nacionales

| NIT       | Radicado        | Razón Social                       | Partida Arancelaria | Código Numérico Único (CNU) | Programa                        | Nombre Técnico                                                  | Fecha de Vencimiento |
|-----------|-----------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| 860061577 | 202310130112858 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9401790000          |                             | Registro de Producción Nacional | SILLA INTERLOCUTORA                                             | 2024-10-18           |
| 860061577 | 202310130112862 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9610000000          |                             | Registro de Producción Nacional | Tablero móvil aulas especializadas o académicas                 | 2024-10-24           |
| 860061577 | 202310190113117 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9610000000          |                             | Registro de Producción Nacional | Tablero para marcador borrable                                  | 2024-10-27           |
| 860061577 | 202310200113177 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | Mesa Auxiliar Preescolar                                        | 2024-10-23           |
| 860061577 | 202310250113540 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9610000000          |                             | Registro de Producción Nacional | Tablero para marcador borrable de alta resistencia a la humedad | 2024-11-02           |
| 860061577 | 202403010119375 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | MESON DE TRABAJO COCINA                                         | 2025-03-04           |
| 860061577 | 202403010119376 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | MESON CON POCETA (En acero)                                     | 2025-03-04           |
| 860061577 | 202403010119377 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | MESA CAMBIADOR                                                  | 2025-03-04           |
| 860061577 | 202403010119378 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403100000          |                             | Registro de Producción Nacional | ARCHIVADOR METALICO DE 4 GAVETAS                                | 2025-03-04           |
| 860061577 | 202403060119367 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | REVISTERO BIBLIOTECA                                            | 2025-03-07           |
| 860061577 | 202403060119368 | NDUSTRIAS METAL MADERA             | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | MODULO DE 10 CASILLEROS PARA ALUMNOS                            | 2025-03-07           |

| NIT       | Radicado        | Razón Social                       | Partida Arancelaria | Código Numérico Único (CNU) | Programa                        | Nombre Técnico                                          | Fecha de Vencimiento |
|-----------|-----------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|
|           |                 | INMEMA LTDA                        |                     |                             |                                 |                                                         |                      |
| 860061577 | 202403060119371 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | MODULO DE BIBLIOTECA DE 1, 30 m                         | 2025-03-07           |
| 860061577 | 202403060119372 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | COMODA DE DOS PLAZAS                                    | 2025-03-07           |
| 860061577 | 202403060119374 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | COMEDOR CON 8 SILLAS                                    | 2025-03-07           |
| 860061577 | 202403070119373 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | MESA AUXILIAR SALA DE ESTAR                             | 2025-03-13           |
| 860061577 | 202403070119643 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403100000          |                             | Registro de Producción Nacional | ARCHIVADOR PEQUEÑO (METALICO)                           | 2025-03-11           |
| 860061577 | 202403070119645 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9401790000          |                             | Registro de Producción Nacional | SILLA INTERLOCUTORA RECEPCION                           | 2025-03-11           |
| 860061577 | 202403070119660 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | MESA CAFETERIA PLEGABLE                                 | 2025-03-11           |
| 860061577 | 202403070119662 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9401790000          |                             | Registro de Producción Nacional | SILLA CAFETERIA AUDITORIO                               | 2025-03-11           |
| 860061577 | 202410180130398 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | ESTANTERIA DE 200 CM (L) X 90 CM (F) X 30 CM (A)        | 2025-10-18           |
| 860061577 | 202410250130243 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403100000          |                             | Registro de Producción Nacional | MUEBLE DE ALMACENAMIENTO AULAS (Y AULAS ESPECIALIZADAS) | 2025-10-30           |
| 860061577 | 202410250130244 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA      | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | Puesto de Trabajo alumno preescolar (1 Mesa y 3 sillas) | 2025-10-25           |

| NIT       | Radicado        | Razón Social                       | Partida Arancelaria | Código Numérico Único (CNU) | Programa                        | Nombre Técnico                                   | Fecha de Vencimiento |
|-----------|-----------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|
| LTDA      |                 |                                    |                     |                             |                                 |                                                  |                      |
| 860061577 | 202410250130245 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | Puesto de Trabajo Aula Primaria                  | 2025-10-25           |
| 860061577 | 202410250130247 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | Puesto de Trabajo Aula Secundaria (Mesa y silla) | 2025-10-25           |
| 860061577 | 202410250130248 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9403200000          |                             | Registro de Producción Nacional | Puesto de Trabajo Docente                        | 2025-10-25           |
| 860061577 | 202411080130251 | NDUSTRIAS METAL MADERA INMEMA LTDA | 9610000000          |                             | Registro de Producción Nacional | Tablero para marcador borrable                   | 2025-11-08           |



## CERTIFICADO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL RESIDUOS NO PELIGROSOS

Certificado de tratamiento No VAL11434

PLANEACION ESTRATEGICA Y TECNOLOGIAS AMBIENTALES PLANETA SAS ESP identificada con el NIT 900803292-5 certifica la recolección, transporte, tratamiento y valorización de los residuos no peligrosos, pertenecientes a:

Generador: **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A**  
Identificado con el NIT: **860061577-9**  
Dirección: **Carrera 25 23-41**

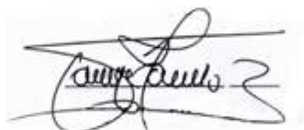
| Fecha      | Nombre                                 | Cantidad | Unidad | Tratamiento  | Manifiesto |
|------------|----------------------------------------|----------|--------|--------------|------------|
| 2023-12-22 | Lodos Residual Industrial No Peligroso | 1.360,00 | kg     | VALORIZACIÓN | 23455      |

El Lodo tratado y valorizado es utilizado como insumo para la elaboración de abonos orgánicos, productos para el acondicionamiento de suelos y en las actividades contempladas para el uso de biosólidos.

El residuo fue tratado bajo la RESOLUCIÓN CAR No. 1816 de 14 JULIO de 2017, Planta de deshidratación, estabilización de lodos, y tratamiento de aguas residuales domesticas e industriales no peligrosas para vertimiento

El presente documento se expide a los **19** días del mes **enero** del año **2024**.

Cordialmente,



**JORGE BELTRÁN BEJARANO**  
Representante legal





**MEGA METALES CA SAS**  
**NIT901.164.417-1**

**Bogotá 26 de enero 2023**

**Señores**

**INDUSTRIAS METAL MADERA S.A**  
**NIT: 860061577-9**

**REF: CERTIFICADO DE DISTRUCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL**

Certificamos que la empresa **INDUSTRIAS METAL MADERA S.A** con nit **860061577-9** nos vendió 4.200 kilos de chatarra para su destrucción final retirado.

Estos materiales son enviados a las diferentes siderúrgicas como son DIACO, SIDENAL, PAZ DEL BARRIO, para la elaboración de BARILLA, PALANCA, ANGULO etc. lo cual no perjudica el medio ambiente ni la sociedad.

Material recogido en periodo de tiempo de 1 de diciembre de 2023 a 5 de diciembre de 2023.

Se expide en Bogotá, a los 26 días del mes de enero de 2024.

**GERENTE**

**EDILSON ALIRIO BEJARANO**  
**CEL: 321-271-0824**

**Avenida Calle No17 130- 80**  
**BOGOTA – DC**

## FICHA TECNICA

### Descripción

El papel Kraft un elemento fundamental para la protección de los productos durante su comercialización. El papel Kraft es una clase de papel grueso y basto de color marrón, fabricado con una pasta química, sin blanquear, y a la que se somete a una breve cocción. Este tipo de papel se suele utilizar más en industria en el proceso de embalaje para proteger la mercancía de roces y golpes, o mejorar su presentación.

### Ventajas

- Buena imagen y presentación del producto.
- 100% reciclado y reciclable.
- Alta resistencia y durabilidad.
- Material flexible.

## FICHA TÉCNICA

### Componentes

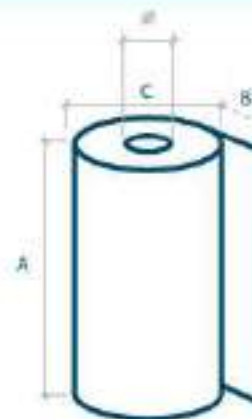
**Material:**  
Papel

**Colores:**  
Marrón / Kraft

**Medidas:**

- Anchos (cm): Desde 60 a 140.
- Gramaje (gms/m<sup>2</sup>): Desde 40 a 100.

**Presentación:**  
Bobinas



### Características técnicas

#### Papel Kraft Liso Reciclado

| Parámetro                                 | Certificación    | Unidad de medida      | Valores |       |       |       |       |
|-------------------------------------------|------------------|-----------------------|---------|-------|-------|-------|-------|
| Gramaje Basis weight                      | UNE EN ISO 12658 | g/m <sup>2</sup> x 4% | 35      | 35    | 40    | 45    | 50    |
| Espesor Bulk                              | UNE EN ISO 12658 | mm                    | 0,31    | 0,33  | 0,35  | 0,38  | 0,39  |
| Longitud de fibra Breaking length         | UNE EN ISO 12654 | m                     | 100     | 100   | 100   | 100   | 100   |
| Longitud de fibra Breaking length         | UNE EN ISO 12654 | m                     | 200     | 200   | 200   | 200   | 200   |
| Resistencia longitudinal Tensile strength | UNE EN ISO 12658 | kN/m                  | 1,000   | 1,715 | 1,900 | 2,200 | 2,400 |
| Resistencia transversal Tensile strength  | UNE EN ISO 12658 | kN/m (1 Strip)        | 0,734   | 0,888 | 0,900 | 1,188 | 1,225 |
| Resistencia en húmedo Wet strength        |                  | %                     | 104     | 104   | 104   | 104   | 104   |
| Perforación Breakdown Breakdown Perfority | UNE EN ISO 12658 | mm                    | 100     | 100   | 100   | 100   | 100   |
| Calado Burst (Water)                      | UNE EN ISO 12658 | kPa                   | 25      | 35    | 40    | 50    | 55    |
| Encendido / Smog                          | UNE EN ISO 12658 | g                     | 14-15   | 14-15 | 14-15 | 14-15 | 14-15 |

#### Papel Kraft Verjurado

| Parámetro      | Unidad             | Certificación | Valores |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------|--------------------|---------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Gramaje x4%    | g/m <sup>2</sup>   | ISO-538       | 32      | 35   | 40   | 45   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 120  | 130  | 140  | 150  |
| Humedad ±2     | %                  | ISO-287       | 5,5     | 5,5  | 5,5  | 5,5  | 6,0  | 6,5  | 7,0  | 7,0  | 7,0  | 7,0  | 7,0  | 7,0  | 7,0  | 7,0  | 7,0  |
| L. Tracción SM | kN/m <sup>2</sup>  | ISO-1824      | 95      | 95   | 95   | 95   | 100  | 100  | 100  | 100  | 105  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  |
| L. Tracción ST | kN/m <sup>2</sup>  | ISO-1824      | 35      | 35   | 40   | 40   | 45   | 45   | 45   | 45   | 45   | 45   | 45   | 45   | 45   | 45   | 45   |
| R. Estirado    | kPa                | ISO-2766      | 110     | 122  | 150  | 165  | 225  | 275  | 325  | 380  | 435  | 480  | 540  | 540  | 540  | 540  | 540  |
| L. Estirado    | kPa/m <sup>2</sup> | ISO-2766      | 3,4     | 3,5  | 3,7  | 3,7  | 4,3  | 4,3  | 4,0  | 4,7  | 4,8  | 4,8  | 4,8  | 4,8  | 4,8  | 4,8  | 4,8  |
| Cobb-60 (Anw)  | g/m <sup>2</sup>   | ISO-535       | 25      | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   | 25   |
| Color Celado   | L                  | T-524         | 59      | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   | 59   |
| 10             | a                  |               | 7,5     | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  | 7,5  |
| (D65)          | b                  |               | 18,5    | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 | 18,5 |

Estas cifras representan los valores de producción, medidos después de su acondicionamiento a 23° C (+/- 1 %) de temperatura y 50% (+/- 2 %) de humedad relativa (ISO 187:1990). No constituyen un compromiso contractual.

## **Aplicaciones**

En la industria se utiliza el papel Kraft para cubrir la parte superior de los pallets, proporcionándole mayor seguridad a la mercancía en el caso de que se produzcan golpes durante su transporte.

También se utiliza en las siguientes industrias:

- **Mobiliario**
- **Electrodomésticos**
- **Aluminio**
- **Embalaje**
- **Ferreterías**
- **Cerámica**



Bogotá D.C

Señores

**INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A**

**Atte. EDGARD SANCHEZ CORREDOR**

Representante legal

Dirección: CL 23 A No. 25 - 59

Tel: 3103224285

Correo: inmemaltda@yahoo.es

Ciudad

**REF:** Radicado 2023ER27973 Registro del libro de operaciones Carpeta No. 3330

Respetado Señor Sánchez:

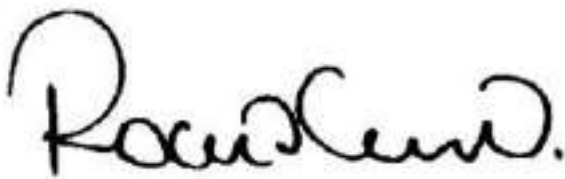
Con el presente me permito informarle que en atención a la solicitud de registro del libro de operaciones por usted efectuada con el radicado 2023ER27973 fue emitida el acta de registro de su establecimiento el día 17 de febrero de 2023 la cual fue entregada en su empresa el día 02 de marzo de 2023 mediante visita No. 2300500 y fue dispuesta en el libro de operaciones. Junto con ella fueron entregados los formatos de instructivos de diligenciamiento de Libro de Operaciones y de Reportes del mismo, así como el formato para dichos reportes.

Es importante resaltar que la empresa de nombre INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A ha quedado clasificada en el subsector **COMERCIALIZADORA**, y deberá entregar los reportes mencionados anteriormente de manera **TRIMESTRAL**. Además de ello recuerde que debe cumplir con las obligaciones del Decreto 1076 de 2015 en lo referente a los artículos 2.2.1.1.11.5 y 2.2.1.1.11.6.

Es importante mencionar que el incumplimiento a la normatividad vigente, dará lugar al inicio de procesos sancionatorios de carácter ambiental, de acuerdo con lo establecido en la Ley 1333 de 2009, por la cual se establece el régimen sancionatorio ambiental.

Para cualquier información adicional, puede comunicarse con el Área Flora e industria de la Madera al teléfono 3778853.

Atentamente,



**CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR**  
**SUBDIRECCIÓN DE SILVICULTURA, FLORA Y FAUNA SILVESTRE**

PM04-PR20-M2 V8

Página 1 de 2

**Elaboró:**

|                            |      |                              |                  |            |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|
| ANA MARIA CUBILLOS LIEVANO | CPS: | CONTRATO 20220659<br>DE 2022 | FECHA EJECUCION: | 06/03/2023 |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|

**Revisó:**

|                       |      |             |                  |            |
|-----------------------|------|-------------|------------------|------------|
| AMANDA FUQUENE ESPEJO | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCION: | 22/03/2023 |
|-----------------------|------|-------------|------------------|------------|

|                                 |      |                                       |                  |            |
|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------|------------|
| MARIA FERNANDA ALVAREZ GALLARDO | CPS: | CONTRATO SDA-CPS-<br>20231317 DE 2023 | FECHA EJECUCION: | 22/03/2023 |
|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------|------------|

**Aprobó:**

**Firmó:**

|                              |      |             |                  |            |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|
| CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCION: | 22/03/2023 |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|

SUBDIRECCIÓN DE SILVICULTURA, FLORA Y FAUNA SILVESTRE  
ACTA DE REGISTRO DEL LIBRO DE OPERACIONES  
DE LAS EMPRESAS FORESTALES  
(Artículo 2.2.1.1.11.3 Decreto 1076 de 2015)

Acta No. 1981

|                                                                          |                                                                                                               |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| RAZÓN SOCIAL: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A                   |                                                                                                               |                                     |
| NIT: 860061577-9                                                         |                                                                                                               | No. DE MATRÍCULA: 116175            |
| DIRECCIÓN: CL 23 A No. 25 - 59                                           |                                                                                                               | TELÉFONO: 2685012-2685352           |
| REPRESENTANTE LEGAL Y/O PROPIETARIO:<br>EDGARD SANCHEZ CORREDOR          |                                                                                                               | C.C. No. 19348974                   |
| ¿TIENE SUCURSAL? SI <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> |                                                                                                               | NO TIENE                            |
| FECHA APERTURA DE REGISTRO: 17-02-2023                                   |                                                                                                               | CARPETA No: 3330                    |
| FECHA CAMBIO DE ACTA:                                                    | CAUSA:<br>Actualización de información <input type="checkbox"/><br>Pérdida del libro <input type="checkbox"/> | Otro <input type="checkbox"/> Cual? |

LA EMPRESA INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A DEBE CUMPLIR LAS SIGUIENTES OBLIGACIONES:

1. Realizar reporte en los formatos establecidos por la Secretaría Distrital de Ambiente y en los periodos asignados para su empresa.
2. Abstenerse de adquirir y procesar productos forestales que no estén amparados con su respectivo salvoconducto o factura, además de exigir a sus proveedores que se encuentren registrados y cumplan con las obligaciones de los artículos 2.2.1.1.11.5 y 2.2.1.1.11.6 de Decreto 1076 de 2015.
3. Reportar por escrito cualquier novedad de cambio de información sobre la empresa.

NOTA:

- La sumatoria anual del total de reportes presentados por la empresa durante el año se asimilará al informe anual de actividades de qué trata el Decreto 1076 de 2015, siempre que la empresa haya realizado los reportes cumpliendo la periodicidad estipulada por la Secretaría Distrital de Ambiente para su industria.
- La emisión de certificaciones por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente está sujeta al cumplimiento a las obligaciones del registro, la presentación de soportes de procedencia de los especímenes de la flora que utiliza la empresa y al cumplimiento de la normatividad ambiental por parte de los proveedores de la empresa.
- Indistintamente del periodo de reporte, para la emisión de certificación la empresa debe presentar a la SDA, en los formularios establecidos, el estado actual de existencias y los soportes de procedencia que no haya allegado aun a la entidad.

126PM04-PR20-F-A6-V 6.0

Página 1 de 2

*Leonardo Gómer Martín*  
02-03-2023

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899 / Fax: 3778930  
www.ambientebogota.gov.co  
Bogotá, D.C. Colombia

  
**BOGOTÁ**

- El libro de operaciones debe permanecer en las instalaciones de la empresa; la información consignada en el mismo será objeto de verificación en el evento que lo estime pertinente la autoridad ambiental.  
- La empresa debe permitir el ingreso de los funcionarios de la Secretaría Distrital de Ambiente, debidamente identificados, con el fin de revisar el proceso productivo y el inventario de existencias de materia prima, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 artículo 2.2.1.1.11.5

En constancia firma:



CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR  
DEPENDENCIA

Elaboró:

|                            |      |                              |                  |            |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|
| ANA MARIA CUBILLOS LIEVANO | CPS: | CONTRATO 20220659<br>DE 2022 | FECHA EJECUCION: | 17/02/2023 |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|

Revisó:

|                                 |      |                              |                  |            |
|---------------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|
| MARIA FERNANDA ALVAREZ GALLARDO | CPS: | CONTRATO 20220389<br>DE 2022 | FECHA EJECUCION: | 23/02/2023 |
|---------------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|

|                       |      |             |                  |            |
|-----------------------|------|-------------|------------------|------------|
| AMANDA FUQUENE ESPEJO | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCION: | 23/02/2023 |
|-----------------------|------|-------------|------------------|------------|

|                            |      |                              |                  |            |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|
| ANA MARIA CUBILLOS LIEVANO | CPS: | CONTRATO 20220659<br>DE 2022 | FECHA EJECUCION: | 17/02/2023 |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|

Aprobó:

Firmó:

|                              |      |             |                  |            |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|
| CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCION: | 23/02/2023 |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|

126PM04-PR20-F-A6-V 6.0

Página 2 de 2

SUBDIRECCIÓN DE SILVICULTURA, FLORA Y FAUNA SILVESTRE  
ACTA DE REGISTRO DEL LIBRO DE OPERACIONES  
DE LAS EMPRESAS FORESTALES  
(Artículo 2.2.1.1.11.3 Decreto 1076 de 2015)

Acta No. 1981

|                                                                          |                                                                                                               |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| RAZÓN SOCIAL: INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A                   |                                                                                                               |                                     |
| NIT: 860061577-9                                                         |                                                                                                               | No. DE MATRÍCULA: 116175            |
| DIRECCIÓN: CL 23 A No. 25 - 59                                           |                                                                                                               | TELÉFONO: 2685012-2685352           |
| REPRESENTANTE LEGAL Y/O PROPIETARIO:<br>EDGARD SANCHEZ CORREDOR          |                                                                                                               | C.C. No. 19348974                   |
| ¿TIENE SUCURSAL? SI <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> |                                                                                                               | NO TIENE                            |
| FECHA APERTURA DE REGISTRO: 17-02-2023                                   |                                                                                                               | CARPETA No: 3330                    |
| FECHA CAMBIO DE ACTA:                                                    | CAUSA:<br>Actualización de información <input type="checkbox"/><br>Pérdida del libro <input type="checkbox"/> | Otro <input type="checkbox"/> Cual? |

LA EMPRESA INDUSTRIAS METAL MADERA S.A - INMEMA S.A DEBE CUMPLIR LAS SIGUIENTES OBLIGACIONES:

1. Realizar reporte en los formatos establecidos por la Secretaría Distrital de Ambiente y en los periodos asignados para su empresa.
2. Abstenerse de adquirir y procesar productos forestales que no estén amparados con su respectivo salvoconducto o factura, además de exigir a sus proveedores que se encuentren registrados y cumplan con las obligaciones de los artículos 2.2.1.1.11.5 y 2.2.1.1.11.6 de Decreto 1076 de 2015.
3. Reportar por escrito cualquier novedad de cambio de información sobre la empresa.

NOTA:

- La sumatoria anual del total de reportes presentados por la empresa durante el año se asimilará al informe anual de actividades de qué trata el Decreto 1076 de 2015, siempre que la empresa haya realizado los reportes cumpliendo la periodicidad estipulada por la Secretaría Distrital de Ambiente para su industria.
- La emisión de certificaciones por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente está sujeta al cumplimiento a las obligaciones del registro, la presentación de soportes de procedencia de los especímenes de la flora que utiliza la empresa y al cumplimiento de la normatividad ambiental por parte de los proveedores de la empresa.
- Indistintamente del periodo de reporte, para la emisión de certificación la empresa debe presentar a la SDA, en los formularios establecidos, el estado actual de existencias y los soportes de procedencia que no haya allegado aun a la entidad.

126PM04-PR20-F-A6-V 6.0

Página 1 de 2

*Leonardo Gómer Martín*  
02-03-2023

Secretaría Distrital de Ambiente  
Av. Caracas N° 54-38  
PBX: 3778899 / Fax: 3778930  
www.ambientebogota.gov.co  
Bogotá, D.C. Colombia

  
**BOGOTÁ**

- El libro de operaciones debe permanecer en las instalaciones de la empresa; la información consignada en el mismo será objeto de verificación en el evento que lo estime pertinente la autoridad ambiental.  
- La empresa debe permitir el ingreso de los funcionarios de la Secretaría Distrital de Ambiente, debidamente identificados, con el fin de revisar el proceso productivo y el inventario de existencias de materia prima, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 artículo 2.2.1.1.11.5

En constancia firma:



**CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR**  
**DEPENDENCIA**

**Elaboró:**

|                            |      |                              |                  |            |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|
| ANA MARIA CUBILLOS LIEVANO | CPS: | CONTRATO 20220659<br>DE 2022 | FECHA EJECUCION: | 17/02/2023 |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|

**Revisó:**

|                                 |      |                              |                  |            |
|---------------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|
| MARIA FERNANDA ALVAREZ GALLARDO | CPS: | CONTRATO 20220389<br>DE 2022 | FECHA EJECUCION: | 23/02/2023 |
|---------------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|

|                       |      |             |                  |            |
|-----------------------|------|-------------|------------------|------------|
| AMANDA FUQUENE ESPEJO | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCION: | 23/02/2023 |
|-----------------------|------|-------------|------------------|------------|

|                            |      |                              |                  |            |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|
| ANA MARIA CUBILLOS LIEVANO | CPS: | CONTRATO 20220659<br>DE 2022 | FECHA EJECUCION: | 17/02/2023 |
|----------------------------|------|------------------------------|------------------|------------|

**Aprobó:**

**Firmó:**

|                              |      |             |                  |            |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|
| CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR | CPS: | FUNCIONARIO | FECHA EJECUCION: | 23/02/2023 |
|------------------------------|------|-------------|------------------|------------|

126PM04-PR20-F-A6-V 6.0

Página 2 de 2

**CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES AL SISTEMA DE  
PROTECCION SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES  
ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002 Y LEY 828 DE 2003  
PERSONA JURIDICA**

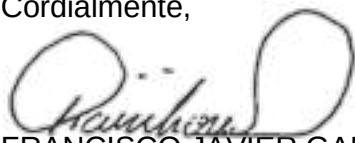
Yo, Francisco Javier Gamboa Duque, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.129.515 de Bogotá y con Tarjeta Profesional No. 11039-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. identificado con Nit. 860061577-9 debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la presente, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales y cajas de compensación familiar.

Estos pagos, corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dichos meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Así mismo declaro bajo la gravedad de juramento que la empresa no se encuentra obligada a cancelar aportes a SENA e ICBF de acuerdo con lo contemplado en el Art. 114-1 del estatuto tributario.

Dada en Bogotá, a los 10 días del mes de octubre de 2024

Cordialmente,



FRANCISCO JAVIER GAMBOA DUQUE

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional No. 11039-T

Número de identificación: 19.129.515 DE BOGOTA

|   |                       |
|---|-----------------------|
| X | Cédula de ciudadanía  |
|   | Cédula de extranjería |
|   | Pasaporte             |

**CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES AL SISTEMA DE  
PROTECCION SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES  
ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002 Y LEY 828 DE 2003  
PERSONA JURIDICA**

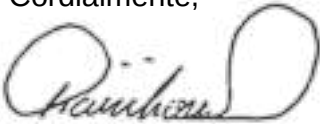
Yo, Francisco Javier Gamboa Duque, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.129.515 de Bogotá y con Tarjeta Profesional No. 11039-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. identificado con Nit. 860061577-9 debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la presente, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales y cajas de compensación familiar.

Estos pagos, corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dichos meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Así mismo declaro bajo la gravedad de juramento que la empresa no se encuentra obligada a cancelar aportes a SENA e ICBF de acuerdo con lo contemplado en el Art. 114-1 del estatuto tributario.

Dada en Bogotá, a los 10 días del mes de diciembre de 2024

Cordialmente,



FRANCISCO JAVIER GAMBOA DUQUE

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional No. 11039-T

Número de identificación: 19.129.515 DE BOGOTA

|   |                       |
|---|-----------------------|
| X | Cédula de ciudadanía  |
|   | Cédula de extranjería |
|   | Pasaporte             |

**CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES AL SISTEMA DE  
PROTECCION SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES  
ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002 Y LEY 828 DE 2003  
PERSONA JURIDICA**

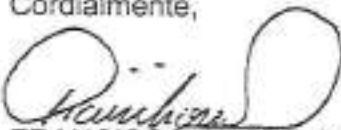
Yo, Francisco Javier Gamboa Duque, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.129.515 de Bogotá y con Tarjeta Profesional No. 11039-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de INDUSTRIAS METAL MADERA S.A. INMEMA S.A. identificado con Nit. 860061577-9 debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la presente, por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales y cajas de compensación familiar.

Estos pagos, corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dichos meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Así mismo declaro bajo la gravedad de juramento que la empresa no se encuentra obligada a cancelar aportes a SENA e ICBF de acuerdo con lo contemplado en el Art. 114-1 del estatuto tributario.

Dada en Bogotá, a los 13 días del mes de noviembre de 2024

Cordialmente,



FRANCISCO JAVIER GAMBOA DUQUE

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional No. 11039-T

Número de identificación: 19.129.515 DE BOGOTA

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Cédula de ciudadanía  |
| <input type="checkbox"/>            | Cédula de extranjería |
| <input type="checkbox"/>            | Pasaporte             |