

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

| | |
|--|--------|
| Id Solicitud: | 384538 |
| Número de orden de compra a modificar: | 117974 |

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Entidad compradora: | Comando Armada Nacional |
| Nombre del solicitante: | Wilson Javier GARCIA |
| Proveedor: | CLARYICON S.A.S |
| Mecanismo de agregación de demanda: | Grandes Superficies |

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Tipo de Solicitud: | Modificación de la Orden de Compra |
| Fecha: | 2023-11-14 15:45:22 |

Campos a Actualizar

| Campo | Valor Actual | Nuevo Valor |
|-------|--------------|-------------|
|-------|--------------|-------------|

Cuentas asociadas

| Id | Nombre | Código | Segmento 1 | Segmento 2 |
|--------|-----------------|-----------|------------|------------|
| 112509 | EQUIPOS COMPUTO | CDP-89023 | CDP | 89023 |

Artículos actuales

| No | Artículo | Cantidad | Unidad | Precio | Cuenta | Total |
|----|---|----------|--------|------------|-----------|-------------|
| 1 | gsf01-AIO ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO | 7.0 | Unidad | 4500000.00 | CDP-89023 | 31500000.00 |


| | | | | | | |
|---|--|------|--------|------------|-----------|-------------|
| 2 | gsf01-AIO DELL W31C-N41D8 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO | 14.0 | Unidad | 6035000.00 | CDP-89023 | 84490000.00 |
|---|--|------|--------|------------|-----------|-------------|

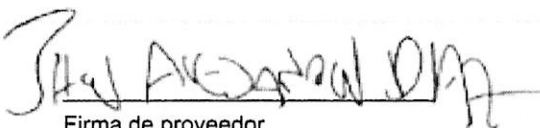
Artículos editados y/o agregados


| Tipo | No | Artículo | Cantidad | Unidad | Precio | Cuenta | Total |
|---------|-------|---|----------|--------|------------|-----------|-------------|
| Editado | 1 | gsf01-AIO ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO | 6.00 | Unidad | 4500000.00 | CDP-89023 | 27000000.00 |
| Nuevo | Nuevo | gsf01-AIO HP PROONE 440 G9 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO- CODIGO 8C1Z4LT#ABM | 1.00 | Unidad | 4500000.00 | CDP-89023 | 4500000.00 |


Detalle o justificación de la aclaración

SOLICITUD MODIFICACION ORDEN DE COMPRA ITEM 1Y 2 ACUERDO RECOMENDACION CONTRATISTA: asimismo, el cambio de referencia solicitado de una (01) cantidad del ítem 1, por un (01) computador HP PROONE 440 G9 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO


 Firma ordenador del gasto
 Nombre: CN ALEJANDRO VARGAS VARGAS
 Documento: 79.894.158 de bosula


 Firma de proveedor
 Nombre: Jhon Alejandro Díaz Charry.
 Documento: 79.913.508.

JDEAM 

JDIADQ 

ASJUR 

EJE. 



No. 20230024673496463 /
DETICBNL06-29.25

MDN-COGFM-COARC-SECAR-JEMAF-JOLAN-COLNA-BNL06-

Bogotá D.C, 14 de noviembre de 2023.

Señora Capitán de Corbeta
DIANA GISELLE PERDOMO MARÍN
Jefe Departamento de Tecnologías de Información y Comunicaciones BNL06
Carrera 69 # 51-31
Bogotá D.C.

Asunto: Recomendación modificación ítems 1 y 2 Orden de Compra No.117974

Con toda atención me dirijo a la señora Capitán de Corbeta Jefe Departamento de Tecnologías de Información y Comunicaciones BNL06, con el fin de recomendar la modificación de los ítems 1 y 2 de la orden de compra en referencia, teniendo en cuenta la comunicación del contratista CLARYICON SAS., de fecha 09 de noviembre de 2023, de la cual se anexa copia, como se expone a continuación:

| ITEM ORDEN COMPRA | DESCRIPCIÓN | CANT. | JUSTIFICACIÓN CLARYICON SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|---------------------|--|-------------|------|-----------------|--------------------|--------------|-------------|-----------------------|-----------------------|---------------|------------|---------------------|---------------------|---------|-------|-------|----------------------|----------------|----------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------------|-------|-------|-------------------|---------------------|---------------------|
| Ítem 1 | gsf01-AIO ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO | 7 | <p>Dentro de los elementos del contrato, una de las unidades correspondientes al ítem 1 (AIO ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO) se encuentra agotada en el mercado mundial. Que mi representada entendiendo la situación del producto ofertado, ha buscado soluciones que permitan la entrega a satisfacción de los elementos objeto de la orden de compra. Dentro de las mencionadas opciones, esta representación propone la entrega de un equipo AIO HP ProOne 440 G9 de 23,8", el cual contempla las mismas condiciones técnicas del producto adquirido por la administración en el ítem 1 de la orden de compra adicional a mejoras tecnológicas (resaltado en amarillo) como se expresa a continuación:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>ACER</th> <th>HEWLETT PACKARD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NÚMERO DE PRODUCTO</td> <td>DQ.VWKAL.002</td> <td>8C1Z4LT#ABM</td> </tr> <tr> <td>REFERENCIA DE FÁBRICA</td> <td>VERITON VZ4694G-OD710</td> <td>PROONE 440 G9</td> </tr> <tr> <td>PROCESADOR</td> <td>INTEL CORE I7 12700</td> <td>INTEL CORE I7 13700</td> </tr> <tr> <td>MEMORIA</td> <td>16 GB</td> <td>16 GB</td> </tr> <tr> <td>DISCO DURO PRINCIPAL</td> <td>512GB SSD PCIE</td> <td>512GB SSD PCIE</td> </tr> <tr> <td>DISCO DURO SECUNDARIO</td> <td>1TB SSD PCIE</td> <td>1TB SSD PCIE</td> </tr> <tr> <td>TAMAÑO DE PANTALLA</td> <td>23,8"</td> <td>23,8"</td> </tr> <tr> <td>SISTEMA OPERATIVO</td> <td>WINDOWS PROFESIONAL</td> <td>WINDOWS PROFESIONAL</td> </tr> </tbody> </table> | DESCRIPCIÓN | ACER | HEWLETT PACKARD | NÚMERO DE PRODUCTO | DQ.VWKAL.002 | 8C1Z4LT#ABM | REFERENCIA DE FÁBRICA | VERITON VZ4694G-OD710 | PROONE 440 G9 | PROCESADOR | INTEL CORE I7 12700 | INTEL CORE I7 13700 | MEMORIA | 16 GB | 16 GB | DISCO DURO PRINCIPAL | 512GB SSD PCIE | 512GB SSD PCIE | DISCO DURO SECUNDARIO | 1TB SSD PCIE | 1TB SSD PCIE | TAMAÑO DE PANTALLA | 23,8" | 23,8" | SISTEMA OPERATIVO | WINDOWS PROFESIONAL | WINDOWS PROFESIONAL |
| DESCRIPCIÓN | ACER | HEWLETT PACKARD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NÚMERO DE PRODUCTO | DQ.VWKAL.002 | 8C1Z4LT#ABM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REFERENCIA DE FÁBRICA | VERITON VZ4694G-OD710 | PROONE 440 G9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROCESADOR | INTEL CORE I7 12700 | INTEL CORE I7 13700 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEMORIA | 16 GB | 16 GB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISCO DURO PRINCIPAL | 512GB SSD PCIE | 512GB SSD PCIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISCO DURO SECUNDARIO | 1TB SSD PCIE | 1TB SSD PCIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TAMAÑO DE PANTALLA | 23,8" | 23,8" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SISTEMA OPERATIVO | WINDOWS PROFESIONAL | WINDOWS PROFESIONAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Item 1 e ítem 2 | gsf01-AIO DELL W31C-N41D8 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO W31C-N41D8 | 21 | <p>Debido a los cambios de tecnología de los fabricantes Acer (ítem 1), Hewlett Packard (ítem 1) y Dell (ítem 2), las placas madre (Board) de los equipos han cambiado en varios aspectos que mejoran el desempeño de los equipos de cómputo. Dentro de las mejoras tecnológicas se encuentra la eliminación de la bahía de disco duro SATA, la cual permitía la instalación</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>de discos duros mecánicos y sólidos con dicha conexión. Que la administración realizó la compra de equipos AIO con disco duro mecánico de 1TB HDD, esto, para maximizar la capacidad de almacenamiento local de los equipos de cómputo a adquirir. En este orden de ideas, al no existir un puerto SATA en la nueva generación de computadores, no es posible la entrega de los equipos de cómputo con el disco duro ofertado inicialmente en la propuesta de la Tienda Virtual, sin embargo, los fabricantes contemplan dentro de sus nuevas boards la opción de dos bahías PCIe, lo cual permite la conexión de dos discos sólidos, el que trae inicialmente (512GB) y uno adicional que permitiría suplir la necesidad de almacenamiento de la administración.</p> <p>Por lo tanto se solicita, modificar el aspecto técnico "disco duro mecánico" por disco duro sólido en todos los ítems quedando así: Disco duro principal: 512GB SSD PCIe. Disco duro secundario: 1TB SSD PCIe.</p> |
|--|--|--|

En virtud de lo anterior y verificada la información expuesta por el contratista, y considerando que los motivos expuestos por el contratista, obedecen a configuraciones en la fabricación de los nuevos modelos de los equipos, las cuales presentan una mejora para la entidad, toda vez, el cambio de disco duro mecánico a sólido, representa una mayor velocidad en el almacenamiento de la información, que contribuye a un mejor desempeño del equipo; asimismo, no se vería afectada la capacidad de almacenamiento, porque el disco ofrecido para cambio es igualmente de 1Tb, se recibiría una mejora tecnología en los computadores, sin que se generen algún sobrecosto para la Base Naval No 6 ARC "Bogotá".

Por otro lado, el cambio de referencia solicitado de una (01) cantidad del ítem 1, por un (01) computador HP PROONE 440 G9 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO, también representa una mejora tecnológica para la Base Naval No 6 ARC "Bogotá", toda vez, se evidencia que este contiene un tipo de procesador core 7, de 13 generación, versus el de 12 generación que incorpora el computador ACER del ítem 1. Expuesto lo anterior, me permito recomendar modificar los ítems 1 y 2, de la orden de compra, considerando que representan una mejora tecnológica para la entidad.

Respetuosamente,

Marinero Primero JOSE IGNACIO ROMERO QUIROZ
 Supervisor Orden de Compra





FORMATO PONENCIA GERENTE PROYECTO

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-042-JOLA-V01

Rige a partir de: 04/04/2020

Página 1 de 4



BASE NAVAL No. 6 ARC "BOGOTÁ"

PONENCIA PRORROGA Y MODIFICACIÓN A LA ORDEN DE COMPRA No. 117974

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| DE: DETIC BNL06 | FECHA: 14 DE NOVIEMBRE DE 2023 |
| PARA: CBNL06 | COPIA: |

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO / CONVENIO

| | |
|--|--|
| TIPO | ADQUISICIÓN DE BIENES. |
| OBJETO | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS COMPUTO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA BASE NAVAL No 6. ARC "BOGOTA" |
| CONTRATISTA | CLARYICON SAS |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN | 20 DE OCTUBRE DE 2023 |
| PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL | HASTA EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2023 |
| VALOR INICIAL | CIENTO QUINCE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA MIL PESOS M/CTE (\$115.990.000,00). |
| RESPALDO PRESUPUESTAL | CDP N°. 89023 DE FECHA 11 DE OCTUBRE DE 2023 |
| VALOR FINAL | CIENTO QUINCE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA MIL PESOS M/CTE (\$115.990.000,00). |
| FORMA DE PAGO | PAGO TOTAL. |
| FECHA CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE EJECUCIÓN | 24 DE NOVIEMBRE DE 2023 |
| REGISTRO PRESUPUESTAL (No. Y FECHA DE EXPEDICIÓN) | CRP No. 630023 DE FECHA 23 OCTUBRE DE 2023 |
| SUPERVISOR (GRADO, NOMBRE, CC, UNIDAD A/B, TELÉFONO) | MA1AISI ROMERO QUIROZ JOSE IGNACIO |
| PORCENTAJE ACTUAL DE EJECUCIÓN | 0% |
| ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTÍAS | VIGENTES |
| VALOR FACTURADO A LA FECHA | 0,00 |

2. MODIFICACIONES REALIZADAS

| | | |
|------------------------------------|------------------------|--|
| PORROGA FECHA DE VENCIMIENTO | FECHA MODIFICACIÓN | 10 de noviembre de 2023. |
| | OBJETO MODIFICACIÓN | Se prorrogó hasta el 24 de noviembre de 2023, la fecha de vencimiento de la orden de compra. |



FORMATO PONENCIA GERENTE PROYECTO

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-042-JOLA-V01

Rige a partir de: 05/04/2020

Página 2 de 4

3. MODIFICACIÓN SOLICITADA

TIPO DE MODIFICACIÓN

MODIFICACIÓN ELEMENTOS ORDEN DE COMPRA

JUSTIFICACIÓN DE LA MODIFICACIÓN

Teniendo en cuenta la comunicación del contratista CLARYICON SAS., de fecha 09 de noviembre de 2023, de la cual se anexa copia, mediante la cual solicita modificación de los siguientes ítems, como se expone a continuación:

| ITEM ORDEN COMPRA | DESCRIPCIÓN | CANT. | JUSTIFICACIÓN CLARYICON SAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---|---------------------|--|-------------|------|-----------------|--------------------|--------------|-------------|-----------------------|-----------------------|---------------|------------|---------------------|---------------------|---------|-------|-------|----------------------|----------------|----------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------------|-------|-------|-------------------|---------------------|---------------------|
| Ítem 1 | gsf01-AIO ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO | 7 | <p>Dentro de los elementos del contrato, una de las unidades correspondientes al ítem 1 (AIO ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO) se encuentra agotada en el mercado mundial. Que mi representada entendiendo la situación del producto ofertado, ha buscado soluciones que permitan la entrega a satisfacción de los elementos objeto de la orden de compra. Dentro de las mencionadas opciones, esta representación propone la entrega de un equipo AIO HP ProOne 440 G9 de 23,8", el cual contempla las mismas condiciones técnicas del producto adquirido por la administración en el ítem 1 de la orden de compra adicional a mejoras tecnológicas (resaltado en amarillo) como se expresa a continuación:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">DESCRIPCIÓN</th> <th style="text-align: center;">ACER</th> <th style="text-align: center;">HEWLETT PACKARD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NÚMERO DE PRODUCTO</td> <td style="text-align: center;">DQ.VWKAL.002</td> <td style="text-align: center;">8C1Z4LT#ABM</td> </tr> <tr> <td>REFERENCIA DE FABRICA</td> <td style="text-align: center;">VERITON VZ4694G-OD710</td> <td style="text-align: center;">PROONE 440 G9</td> </tr> <tr> <td>PROCESADOR</td> <td style="text-align: center;">INTEL CORE I7 12700</td> <td style="text-align: center;">INTEL CORE I7 13700</td> </tr> <tr> <td>MEMORIA</td> <td style="text-align: center;">16 GB</td> <td style="text-align: center;">16 GB</td> </tr> <tr> <td>DISCO DURO PRINCIPAL</td> <td style="text-align: center;">512GB SSD PCIE</td> <td style="text-align: center;">512GB SSD PCIE</td> </tr> <tr> <td>DISCO DURO SECUNDARIO</td> <td style="text-align: center;">1TB SSD PCIE</td> <td style="text-align: center;">1TB SSD PCIE</td> </tr> <tr> <td>TAMAÑO DE PANTALLA</td> <td style="text-align: center;">23.8"</td> <td style="text-align: center;">23.8"</td> </tr> <tr> <td>SISTEMA OPERATIVO</td> <td style="text-align: center;">WINDOWS PROFESIONAL</td> <td style="text-align: center;">WINDOWS PROFESIONAL</td> </tr> </tbody> </table> | DESCRIPCIÓN | ACER | HEWLETT PACKARD | NÚMERO DE PRODUCTO | DQ.VWKAL.002 | 8C1Z4LT#ABM | REFERENCIA DE FABRICA | VERITON VZ4694G-OD710 | PROONE 440 G9 | PROCESADOR | INTEL CORE I7 12700 | INTEL CORE I7 13700 | MEMORIA | 16 GB | 16 GB | DISCO DURO PRINCIPAL | 512GB SSD PCIE | 512GB SSD PCIE | DISCO DURO SECUNDARIO | 1TB SSD PCIE | 1TB SSD PCIE | TAMAÑO DE PANTALLA | 23.8" | 23.8" | SISTEMA OPERATIVO | WINDOWS PROFESIONAL | WINDOWS PROFESIONAL |
| DESCRIPCIÓN | ACER | HEWLETT PACKARD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NÚMERO DE PRODUCTO | DQ.VWKAL.002 | 8C1Z4LT#ABM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REFERENCIA DE FABRICA | VERITON VZ4694G-OD710 | PROONE 440 G9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROCESADOR | INTEL CORE I7 12700 | INTEL CORE I7 13700 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEMORIA | 16 GB | 16 GB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISCO DURO PRINCIPAL | 512GB SSD PCIE | 512GB SSD PCIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DISCO DURO SECUNDARIO | 1TB SSD PCIE | 1TB SSD PCIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TAMAÑO DE PANTALLA | 23.8" | 23.8" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SISTEMA OPERATIVO | WINDOWS PROFESIONAL | WINDOWS PROFESIONAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ítem 1 e Ítem 2 | gsf01-AIO DELL W31C-N41D8 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO W31C-N41D8 | 21 | <p>Debido a los cambios de tecnología de los fabricantes Acer (ítem 1), Hewlett Packard (ítem 1) y Dell (ítem 2), las placas madre (Board) de los equipos han cambiado en varios aspectos que mejoran el desempeño de los equipos de cómputo. Dentro de las mejoras tecnológicas se encuentra la eliminación de la bahía de disco duro SATA, la cual permitía la instalación de discos duros mecánicos y sólidos con dicha conexión. Que la administración realizó la compra de equipos AIO con disco duro mecánico de 1TB HDD, esto, para maximizar la capacidad de almacenamiento local de los equipos de cómputo a adquirir. En este orden de ideas, al no existir un puerto SATA en la nueva generación de computadores, no es posible la entrega de los equipos de cómputo con el disco duro ofertado inicialmente en la propuesta de la Tienda Virtual, sin embargo, los fabricantes contemplan dentro de sus nuevas boards la opción de dos bahías PCIe, lo cual permite la conexión de dos discos sólidos, el que trae inicialmente (512GB) y uno adicional que permitiría suplir la necesidad de almacenamiento de la administración.</p> <p>Por lo tanto se solicita, modificar el aspecto técnico "disco duro mecánico" por disco duro sólido en todos los ítems quedando así: Disco duro principal: 512GB SSD PCIe.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



FORMATO PONENCIA GERENTE PROYECTO

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-042-JOLA-V01

Rige a partir de: 05/04/2020

Página 3 de 4

Disco duro secundario: 1TB SSD PCIe.

En virtud de lo anterior y verificada la información expuesta por el contratista, y considerando que los motivos expuestos por el contratista, obedecen a configuraciones en la fabricación de los nuevos modelos de los equipos, las cuales presentan una mejora para la entidad, toda vez, el cambio de disco duro mecánico a sólido, representa una mayor velocidad en el almacenamiento de la información, que contribuye a un mejor desempeño del equipo; asimismo, no se vería afectada la capacidad de almacenamiento, porque el disco ofrecido para cambio es igualmente de 1Tb, se recibiría una mejora tecnología en los computadores, sin que se generen algún sobrecosto para la Base Naval No 6 ARC "Bogotá"; adicionalmente, en el estudio de mercado anexo, se observa que el precio de un disco solido de 1TB, es superior al de un disco sata de la misma capacidad.

Por otro lado, el cambio de referencia solicitado de una (01) cantidad del ítem 1, por un (01) computador HP PROONE 440 G9 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO, también representa una mejora tecnológica para la Base Naval No 6 ARC "Bogotá", toda vez, se evidencia que cuenta con característica superior en el procesador del computar, en razón, este contiene un tipo de procesador core 7, de 13 generación, versus el de 12 generación que incorpora el computador ACER del ítem 1. Expuesto lo anterior, me permito solicitar modificar la orden de compra, así:

1. Elementos de la orden de compra, los cuales quedarán así:

| ITEM | CODIGO | ELEMENTO | CANTIDAD |
|------|--------------------------------|---|----------|
| 1 | GSF01-AIO ACER DQ.VWKAL.002 | gsf01-AIO ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO <ul style="list-style-type: none">HÍBRIDO Tamaño de la pantalla: 23.8"Resolución: FHDTipo de altura: Altura AjustableProcesador: Intel Core i7 12700Cámara integrada: Seguridad Retráctil.Memoria: 16GB, Soporta hasta 64 GB.Disco duro 1: Sólido SSD 512GBDisco duro 2: Sólido 1TB.Sistema operativo: Windows 10 Pro.Garantía: 3 años (3*3*0).Teclado en español y mouse, USB.Puerto HDMI. USB 3.Ethernet (RJ-45) 10/100/100.WLAN Wi-Fi 6 -Bluetooth. | 06 |
| 2 | GSF01-AIO DELL W31C-N41D8 | PC OptiPlex AIO All In One 7410 <ul style="list-style-type: none">Tamaño de la pantalla: 23.8"Resolución: FHDTipo de altura: Altura AjustableProcesador: Intel Core i7-13700Cámara integrada: Seguridad Retráctil.Memoria: 16GB. | 14 |



FORMATO PONENCIA GERENTE PROYECTO

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-042-JOLA-V01

Rige a partir de: 05/04/2020

Página 4 de 4

| | | | | |
|---|-------------|---|--|----|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> Disco duro 1: Sólido SSD 512GB Disco duro 2: Sólido 1TB. Sistema operativo: Windows 10 Pro Garantía: 3 años (3*3*0). Teclado en español y mouse, USB. Puerto HDMI. USB 3. Ethernet (RJ-45) 10/100/100. WLAN Wi-Fi 6 -Bluetooth® | |
| 3 | 8C1Z4LT#ABM | gsf01-AIO HP PROONE 440 G9 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO | <ul style="list-style-type: none"> HÍBRIDO Tamaño de la pantalla: 23.8" Resolución: FHD Tipo de altura: Altura Ajustable Procesador: Intel Core i7 13700 Cámara integrada: Seguridad Retráctil. Memoria: 16GB, Soporta hasta 64 GB. Disco duro 1: Sólido SSD 512GB Disco duro 2: Sólido 1TB. Sistema operativo: Windows 10 Pro. Garantía: 3 años (3*3*0). Teclado en español y mouse, USB. Puerto HDMI. USB 3. Ethernet (RJ-45) 10/100/100. WLAN Wi-Fi 6 -Bluetooth. | 01 |

4. ANEXOS

REF. 1: Comunicación CLARYICON SAS. de fecha 09 de noviembre de 2023, mediante la cual solicita la prorroga en la fecha de vencimiento de la Orden de Compra No. 117974 y modificación de los ítem 1 y 2.

REF. 2: Oficio No. 20230024673496463 / MDN-COGFM-COARC-SECAR-JEMAF-JOLAN-COLNA-BNL06-DETICBNL06-29.25 del 14 de noviembre de 2023, con la recomendación a la modificación de los ítems 1 y 2 de la orden de compra No. 117974, por parte del supervisor.

Atentamente,

Capitán de Corbeta **DIANA GISELLE PERDOMO MARÍN**
Jefe Departamento Tecnologías de la Información y Comunicaciones BNL06

Supervisor Orden de compra No. 117974.

ESTUDIO DE MERCADO PARA MODIFICACIÓN DISCOS DUROS ORDEN DE COMPRA No. 117974

VALOR PROMEDIO DEL COMPUTADOR HP SOLICITADO PARA EL REEMPLAZO DEL COMPUTADOR ACER

| | | | |
|--|-----------------|---|-----------------|
| AIO HEWLETT PACKARD PRO ONE 440 G9 | \$ 7.455.000,00 | SYSTORE COLOMBIA https://systorecolombia.com Solo 01 disco solido 512Gb | PROMEDIO |
| | \$ | 6.730.000,00 | \$ 7.092.500,00 |

Se evidencia que el valor promedio del equipo de cómputo AIO HEWLETT PACKARD PRO ONE 440 G9, ofrecido por el contratista CLARYICON S.A.S, para reemplazar una (01) unidad de los 07 computadores ACER DQ.VWKAL.002 DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON DISCO HÍBRIDO, correspondiente al ítem 1, de la orden de compra No. 117974, es de mayor valor, toda vez representa una mejora tecnológica en la capacidad de procesamiento, teniendo en cuenta que incluye un procesador de última generación Core 7, de 13 generación, versus el de 12 generación que incorpora el computador ACER.

Capitán de Corbeta DIANA MARISELLE PERDOMO MARÍN
Jefe Departamento Tecnologías de la Información y Comunicaciones BNL06

COTIZACIÓN CÓMPUTADORES EMPRESARIALES TIPO AIO.

Bogotá 10 de noviembre de 2023.

Señores.
ARMADA COLOMBIANA.

Atentamente remitimos oferta de bienes y servicios AIO:

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN PRODUCTO | MARCA | P/N | CANT. | VR UNITARIO | VR TOTAL |
|--------------|--|--------------------|--------------|-------|-----------------|-------------------------|
| 1 | AIO HEWLETT PACKARD PRO ONE 440 G9 Tamaño de la pantalla: 23.8" Resolución: FHD Tipo de altura: Altura Ajustable Procesador: Intel Core i7 13700 Cámara: Seguridad Retractiv. Memoria: 16GB. Disco duro 1: Sólido SSD 512GB Disco duro 2: Sólido 1TB. Sistema operativo: Windows 10 Pro Garantía: 3 años (3*3*0). | HEWLETT PACKARD | 8C1Z4LT#ABM | 1 | \$ 7.455.000,00 | \$ 7.455.000,00 |
| 2 | AIO ACER VERITON VZ4694G-OD710 Tamaño de la pantalla: 23.8" Resolución: FHD Tipo de altura: Altura Ajustable Procesador: Intel Core i7 12700 Cámara: Seguridad Retractiv. Memoria: 16GB. Disco duro 1: Sólido SSD 512GB Disco duro 2: Mecánico 1TB. Sistema operativo: Windows 10 Pro Garantía: 3 años (3*3*0). | ACER | DQ.VVKAL.002 | 1 | \$ 5.300.000,00 | \$ 5.300.000,00 |
| TOTAL | | | | | | \$ 12.755.000,00 |

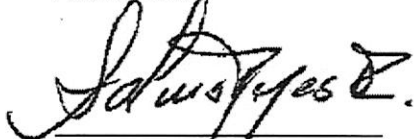
Disponibilidad: Ítem 1 desde el 20 de noviembre de 2023, ítem 2 según nueva fabricación.

Válido por 10 días.

Entrega en Bogotá.

Impuestos: Propuesta exenta de IVA.

Atentamente



RICARDO MARTÍNEZ.
REPRESENTANTE LEGAL.

Santiago de Cali, Noviembre 10 de 2023.

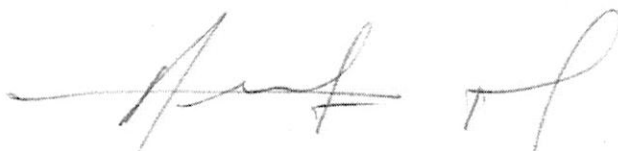
Señores

ARMADA NACIONAL -BOGOTA COLOMBIA

REF: Cotización Impresiones Color y Blanco y Negro

| ITEM | ELEMENTO | CANT. | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|--------------------------|--|-------|----------------|-------------|
| 1. | HEWLETT PACKARD PROONE 440 G9 Tamaño de la pantalla: 23.8" Resolución: FHD Tipo de altura: Altura Ajustable Procesador: Intel Core i7 13700 Cámara: Seguridad Retractable. Memoria: 16GB. Disco duro 1: Sólido SSD 512GB Disco duro 2: Sólido 1TB. Sistema operativo: Windows 10 Pro Garantía: 3 años (3*3*0). | 1 | 6.730.000 | 6.730.000 |
| 2. | Disco Duro Mecánico 1TB para AIO | | 180.000 | 180.000 |
| 3. | Disco Duro Solido 1TB para AIO | 1 | 250.000 | 250.000 |
| VALOR TOTAL IVA INCLUIDO | | | | 7.160.000 |

Cordialmente,



ANDRES FERNANDO MUÑOZ Y/O NEWTEC INGENIERIA NIT.
1130672304-1 REGIMEN: COMUN (X) C.C.

