





**RESPUESTA A PROVEEDORES** A continuación, se relacionan las ofertas presentadas por los diferentes proveedores en el Evento de Cotización No. 184988.

Proveedor	Nombre de la respuesta	Enviado	Precio base	Capacidad	Precio ofertado	Ahorros	¿Adjudicado?	Descalificación	Acciones
CONSORCIO KIOS	CONSORCIO KIOS - #1135435	13/02/25 15:04 -0500	353.882.893,50 COP	100%	331.726.333,37 COP	22.156.560,13 COP			
UNION TEMPORAL CLEAN BOGOTA	UNION TEMPORAL CLEAN BOGOTA - #1135458	13/02/25 15:25 -0500	353.882.893,50 COP	100%	342.079.713,02 COP	11.803.180,48 COP			
UNION TEMPORAL SERVIASEAMOS	UNION TEMPORAL SERVIASEAMOS - #1135475	06/02/25 19:51 -0500	353.882.893,50 COP	100%	421.831.640,03 COP	-67.948.748,530 COP			
UNIÓN TEMPORAL LADOINSA 2022	UNIÓN TEMPORAL LADOINSA 2022 - #1135547	13/02/25 15:03 -0500	353.882.893,50 COP	100%	317.953.303,09 COP	35.929.590,41 COP			
UNIÓN TEMPORAL CCE AMP IV 2022	UNIÓN TEMPORAL CCE AMP IV 2022 - #1135714	13/02/25 14:30 -0500	353.882.893,50 COP	100%	432.409.921,89 COP	-78.527.028,390 COP			
UNIÓN TEMPORAL EMINSER - SOLOASEO 2023	UNIÓN TEMPORAL EMINSER - SOLOASEO 2023 - #1135880	13/02/25 13:50 -0500	353.882.893,50 COP	100%	321.990.962,79 COP	31.891.930,71 COP			
UNIÓN TEMPORAL SERVICIOS A y C COLOMBIA	UNIÓN TEMPORAL SERVICIOS A y C COLOMBIA - #1138812	10/02/25 15:33 -0500	353.882.893,50 COP	100%	317.052.830,42 COP	36.830.063,08 COP			
LIMPIEZA INSTITUCIONAL LASU S.A.S.	LIMPIEZA INSTITUCIONAL LASU S.A.S. - #1137001	13/02/25 14:50 -0500	353.882.893,50 COP	100%	387.314.244,27 COP	-33.431.350,770 COP			
SERDAN S.A	SERDAN S.A - #1137861	13/02/25 14:01 -0500	353.882.893,50 COP	100%	412.272.571,34 COP	-58.389.677,840 COP			
UNIÓN TEMPORAL EASYCLEAN ASEO PROFESIONAL	UNIÓN TEMPORAL EASYCLEAN ASEO PROFESIONAL - #1138072	12/02/25 11:23 -0500	353.882.893,50 COP	100%	430.807.849,59 COP	-76.924.956,090 COP			
UNION TEMPORAL ADIN GRUPO	UNION TEMPORAL ADIN GRUPO - #1138414	13/02/25 14:54 -0500	353.882.893,50 COP	100%	445.394.462,19 COP	-91.511.568,690 COP			
CONSORCIO ELITE	CONSORCIO ELITE - #1138967	13/02/25 16:27 -0500	353.882.893,50 COP	100%	317.052.830,42 COP	36.830.063,08 COP			



SERVIASEO S.A	SERVIASEO S.A - #1139081	13/02/25	353.882.893,50	100%	317.052.830,09	36.830.063,41
		10:42	COP		COP	COP
		-0500				
UNIÓN TEMPORAL ECOLIMPIEZA 4G	UNIÓN TEMPORAL ECOLIMPIEZA 4G - #1139136	13/02/25	353.882.893,50	100%	317.052.830,42	36.830.063,08
		11:14	COP		COP	COP
		-0500				
GRUPO GESTION EMPRESARIAL COLOMBIA SAS	GRUPO GESTION EMPRESARIAL COLOMBIA SAS - #1139342	13/02/25	353.882.893,50	100%	356.801.232,61	-2.718.339,110
		13:51	COP		COP	COP
		-0500				
CONSERJES INMOBILIARIOS LTDA	CONSERJES INMOBILIARIOS LTDA - #1139371	13/02/25	353.882.893,50	100%	338.445.046,04	15.437.847,46
		15:49	COP		COP	COP
		-0500				
UNIÓN TEMPORAL ASEO COLOMBIA AMP4	UNIÓN TEMPORAL ASEO COLOMBIA AMP4 - -#1139509	13/02/25	353.882.893,50	100%	317.052.830,42	36.830.063,08
		15:19	COP		COP	COP
		-0500				

De las 17 ofertas recibidas, 5 se encuentran por fuera del presupuesto establecido por la entidad para el evento de cotización.

No	Proveedor	Valor Oferta
1	UNION TEMPORAL SERVIASEAMOS	\$ 421.831.640,03
2	UNIÓN TEMPORAL CCE AMP IV 2022	\$ 432.409.921,89
3	SERDAN S.A	\$ 412.272.571,34
4	UNIÓN TEMPORAL EASYCLEAN ASEO PROFESIONAL	\$ 430.807.849,59
5	UNION TEMPORAL ADIN GRUPO	\$ 445.394.462,19

Durante el termino de producción del evento de cotización No. 184988 se presentaron observaciones por parte de los proveedores, a las cuales se dio respuesta como se evidencia a continuación:



(Texto)

Buen día,

Cordialmente se solicita aclarar si las cantidades mensuales de los Bienes solicitados en modalidad "Compra" clasificados en las categorías que se describen a continuación serán requeridas mensualmente o deberán ser entregadas una única vez durante la Orden de Compra.

249Balde (Compra)

257Cafetera 1 (Compra)

273Olleta (Compra)

350Dispensador para papel higiénico 1 (Compra)

352Dispensador de toallas de manos 1 (Compra)

355Dispensador de jabón líquido 1 (Compra)

os a la entidad aclarar

em 249-257-273-350-352-355 serán adquiridos por única vez o de manera mensual

ente

iento comercial

Institucional LASU

Cordial saludo,

Dando respuesta, me permito informar:

En los casos de los ítem 249-257-273-350-352-355 que se indican compra (ITEMS de MAQUINARIA en calidad de compra), estas se efectuaran de conformidad con la necesidad del servicio que surja dentro de la ejecución de la Orden de compra

Cordial saludo;

Solicitamos a la entidad aclarar el costo de carnet del cual alucen en el siguiente apartado "requiere garantizar que la operaria del Aeropuerto el Dorado tenga el carnet de OPAIN"

Cordial saludo,

Dando respuesta, el carnet tiene un valor aproximado de \$128.000.

Una vez revisadas las cotizaciones recibidas se evidencia que el menor precio ofrecido es por la suma **TRESCIENTOS DIECISIETE MILLONES CINCUENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS CON NUEVE CENTAVOS M/CTE (\$ 317.052.830,09) INCLUIDO IVA**, dicho valor corresponde a la cotización presentada por la empresa **SERVIASEO S.A:**



SERVIASEO S.A	SERVIASEO S.A -	13/02/25	353.882.893,50	100%	317.052.830,09	36.830.063,41
	#1139081	10:42	COP		COP	COP
		-0500				

Teniendo en cuenta los valores ofertados por el proponente, se evidencia respecto al presupuesto estimado por la entidad para esta región un ahorro del 22%, tal como se ve reflejado en el siguiente cuadro:

REGION	ESTUDIO DE MERCADO	EVENTO	AO	LIMITADO	MENOR VALOR	PROVEEDOR	AHORRO VS. PRESUPUESTO	% AHORRO
11	\$ 406.874.249,72	184988	11	NO	\$317.052.830,09	UNIÓN TEMPORAL CLEAN COLOMBIA	\$ 89.821.419,63	22%

### REQUERIMIENTO Y ACLARACIÓN POR POSIBLES PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS:

Colombia Compra Eficiente, publicó la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación, con el fin de identificar las principales características de las ofertas artificialmente bajas presentadas en los Procesos de Contratación y dar pautas para su manejo.

La Entidad Estatal debe tener como insumos para el análisis la siguiente información:

"(...)

*Colombia Compra Eficiente presenta la siguiente metodología para identificar la posibilidad de precios artificialmente bajos cuando hay más de 5 ofertas en un Proceso de Contratación. La Entidad Estatal debe:*

- 1. Tomar el conjunto de ofertas a evaluar.*
- 2. Calcular la mediana<sup>11</sup> del valor de cada oferta o de cada ítem dentro de la oferta.*
- 3. Calcular la desviación estándar del conjunto.*
- 4. Determinar el valor mínimo aceptable para la Entidad Estatal de acuerdo con la metodología explicada a continuación.*

*Para calcular la mediana, la Entidad Estatal debe ordenar los valores de mayor a menor y tomar el valor de la oferta en la mitad de la lista. Si el número de ofertas es para, tomar los dos valores de la mitad, sumarlos y dividirlos en dos.*

*La desviación estándar es el resultado de aplicar la siguiente fórmula:*



$$\text{Desviación estándar: } \sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Valor de la oferta}_i - \text{Promedio de los valores de las ofertas})^2}{n}}$$

Donde n es el número de ofertas.

El valor mínimo aceptable es igual a la mediana menos una (1) desviación estándar:

$$\text{Valor Mínimo Aceptable} = \text{Mediana} - \text{Desviación Estándar}$$

*La Entidad Estatal puede fijar un valor mínimo aceptable distinto de acuerdo con la información que tenga disponible y la pendiente de los datos que esté analizando. La Entidad Estatal puede identificar como posibles ofertas artificialmente bajas a todas las ofertas que cuenten con valores por debajo del valor mínimo aceptable (...)"*

Para el análisis NO se tuvieron en cuenta las ofertas presentadas por los UNION TEMPORAL SERVIASEAMOS, UNIÓN TEMPORAL CCE AMP IV 2022, SERDAN S.A, UNIÓN TEMPORAL EASYCLEAN ASEO PROFESIONAL y UNION TEMPORAL ADIN GRUPO, ya que los valores ofertados superan el valor del estudio de mercado realizado por la Entidad para esta región.

<b>VALOR ESTUDIO DE MERCADO</b>	\$ 406.874.249,72
---------------------------------	----------------------

No	Proveedor	Valor Oferta
1	UNION TEMPORAL SERVIASEAMOS	\$ 421.831.640,03
2	UNIÓN TEMPORAL CCE AMP IV 2022	\$ 432.409.921,89
3	SERDAN S.A	\$ 412.272.571,34
4	UNIÓN TEMPORAL EASYCLEAN ASEO PROFESIONAL	\$ 430.807.849,59
5	UNION TEMPORAL ADIN GRUPO	\$ 445.394.462,19

De acuerdo con la propuesta del proveedor SERVIASEO S.A. por un valor de \$ 317.052.830,09, NO se solicita aclaración al proveedor ya que al hacer uso de la metodología para identificar la posibilidad de Precios Artificialmente Bajos basándonos en la "Guía Para El Manejo De Ofertas Artificialmente Bajas En Procesos De Contratación" expedida por



Colombia Compra Eficiente, su oferta económica NO se encuentra en un valor inferior al mínimo aceptable por la entidad, tal como se evidencia en el siguiente análisis:

No.	No. Oferta	Valor Oferta	Chequeo	VALOR OFERTA - PROMEDIO	(VALOR OFERTA - PROMEDIO) <sup>2</sup>	TOTAL (VALOR OFERTA - PROMEDIO) <sup>2</sup> /CANTIDAD OFERTAS	RAÍZ (TOTAL (VALOR OFERTA - PROMEDIO) <sup>2</sup> /CANTIDAD OFERTAS)
1	CONSORCIO KIOS	\$ 331.726.333,37	Cumple	-\$ 54.916	\$ 3.015.716.899,60	\$ 435.175.507.430.773,00	\$ 20.860.861
2	UNION TEMPORAL CLEAN BOGOTA	\$ 342.079.713,02	Cumple	\$ 10.298.464	\$ 106.058.362.956.301,00		
3	UNIÓN TEMPORAL LADOINSA 2022	\$ 317.953.303,09	Cumple	-\$ 13.827.946	\$ 191.212.085.693.043,00		
4	UNIÓN TEMPORAL EMINSER - SOLOASEO 2023	\$ 321.990.962,79	Cumple	-\$ 9.790.286	\$ 95.849.702.376.733,30		
5	UNIÓN TEMPORAL SERVICIOS A y C COLOMBIA	\$ 317.052.830,42	Cumple	-\$ 14.728.418	\$ 216.926.311.314.764,00		
6	LIMPIEZA INSTITUCIONAL LASU S.A.S.	\$ 387.314.244,27	Cumple	\$ 55.532.995	\$ 3.083.913.573.283.560,00		
7	CONSORCIO ELITE	\$ 317.052.830,42	Cumple	-\$ 14.728.418	\$ 216.926.311.314.764,00		
8	SERVIASEO S.A	\$ 317.052.830,09	Cumple	-\$ 14.728.419	\$ 216.926.321.035.521,00		
9	UNIÓN TEMPORAL ECOLIMPIEZA 4G	\$ 317.052.830,42	Cumple	-\$ 14.728.418	\$ 216.926.311.314.764,00		
10	GRUPO GESTION EMPRESARIAL COLOMBIA SA	\$ 356.601.232,61	Cumple	\$ 24.819.984	\$ 616.031.590.702.799,00		
11	CONSERJES INMOBILIARIOS LTDA	\$ 338.445.046,04	Cumple	\$ 6.663.797	\$ 44.406.192.145.370,90		
12	UNIÓN TEMPORAL ASEO COLOMBIA AMP4	\$ 317.052.830,42	Cumple	-\$ 14.728.418	\$ 216.926.311.314.764,00		
<b>SUMA</b>					\$ 5.222.106.089.169.280,00		

<b>Cantidad ofertas</b>	12
<b>Promedio</b>	\$ 331.781.248,91
<b>Mediana</b>	\$ 319.972.132,94
<b>Desviación estándar</b>	\$ 20.860.860,66
<b>Valor mínimo aceptable</b>	<b>\$ 299.111.272,28</b>

Ahora bien, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo Marco de precios: "La Entidad Compradora deberá tener en cuenta que los precios de los insumos, servicios especiales y el salario de cada uno de los operarios están redondeados en números enteros en el catálogo, sin embargo, el Proveedor podrá ofrecer descuentos máximos permitidos incluyendo decimales en el porcentaje de descuento". Para ello deberá tener en cuenta que los proveedores pueden ofrecer descuentos de la siguiente forma:

- **25% de descuento** sobre el valor de la columna "listado de menores precios por ítems" para el 50% del total de los bienes y servicios especiales solicitados en el evento de cotización.



- **20% de descuento** sobre el valor de la columna "listado de menores precios por ítems" para el otro 50% del total de los bienes y servicios especiales solicitados en el evento de cotización.

Se evidencia que el proveedor cotizó todos productos y/o insumos requeridos por la Entidad Compradora verificación que se refleja con la siguiente captura de pantalla:

### PERSONAL Y SERVICIOS ESPECIALES

Servicio	Característica 1	Disponibilidad	Cantidad	Unidad	Vigencia / Unidad	Valor unitario	Descuento %	Precio Unitario con Descuento
Operario de aseo y cafetería	Operario de aseo y cafetería	Tiempo Completo	1	Mes	5	\$2.700.125,00		\$2.700.125,00
Operario de aseo y cafetería	Operario de aseo y cafetería	Tiempo Completo	13	Mes	5	\$2.700.125,00		\$2.700.125,00
Operario de mantenimiento	Operario de mantenimiento	Tiempo Completo	1	Mes	5	\$2.700.125,00		\$2.700.125,00
Operario de mantenimiento capacitado para trabajo en alturas	Operario de mantenimiento capacitado para trabajo en alturas	Tiempo Completo	1	Mes	5	\$2.700.125,00		\$2.700.125,00
Coordinador de tiempo completo	Coordinador de tiempo completo	Tiempo Completo	1	Mes	5	\$2.700.125,00		\$2.700.125,00
Jardinero	Jardinero	Tiempo Completo	1	Mes	5	\$2.700.125,00		\$2.700.125,00
Jardinería mt2			700	M2	5	\$585,00	74,2308%	\$150,75

### VERIFICACIÓN JARDINERIA

REGIÓN 11		SERVIASEO S.A	MAYOR VALOR	MENOR VALOR	MENOR VALOR - 20%	MENOR VALOR - 25%
#	CONCEPTO					
1	AIU	10%			20%	25%
2	Jardinería mt2	\$ 585	\$ 3.902	\$ 201	\$ 161	\$ 150,75

### BIENES DE ASEO Y CAFETERIA



3. Bienes de Aseo y Cafetería

Regional	11,00								
Proveedor	SERVIASEO S.A								
Observaciones									

Total Items a cotizar	86,00	100%
Items con descuento hasta 25%	43,00	50%
Items con descuento hasta 20%	43,00	50%
Items pendientes de cotizar		

**NOTA:** El servicio especial de jardinería se encuentra contemplado como un "ítem" dentro del formato de cotización bienes de aseo y cafetería

No.	Bien	Especificación	Presentación	Cantidad Mensual	Precio unitario	Precio Mínimo	Descuento sobre precio mínimo	Descuento %	Precio Unitario con Descuento	Total
0	Jardinería mt2	Servicio especializado de jardinería en metros cuadrados.	Metros cuadrados	700,00	\$ 585,00	\$ 201,00	25,0000%	74,2308%	\$ 150,75	\$ 105.525,00
4	Jabón para loza 4 (Compra)	- Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto limpiador y desengrasante. - Disponible en múltiples fragancias. - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021. - Elaborado en material reciclable - Con etiqueta de amigable con el ambiente - Debe contener concentraciones de fósforo iguales o inferiores a 0.65% de fósforo (Resolución 0689 de 2016)	Crema, en recipiente plástico de mínimo 1000 g	10,00	\$ 12.874,00	\$ 5.851,00	25,0000%	65,9139%	\$ 4.388,25	\$ 43.882,50
12	Jabón de dispensador para manos 3 (Compra)	- Con agente limpiador en una concentración mínima del 6%. - Con agente antibacterial en una concentración mínima del 0,2%. - Con agente humectante en una concentración mínima del 3% - pH entre 5,5 a 7 - Disponible en mínimo (2) dos fragancias - Debe contener concentraciones de fósforo iguales o inferiores a 0.65% de fósforo (Resolución 0689 de 2016)	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	13,00	\$ 11.964,00	\$ 7.119,00	25,0000%	55,3724%	\$ 5.339,25	\$ 69.410,25
15	Limpiador multiusos 1 (Compra)	- Con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador en una concentración mínima del 8% - Disponible en mínimo (2) dos fragancias - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021.	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	9,00	\$ 10.924,00	\$ 6.174,00	25,0000%	57,6117%	\$ 4.630,50	\$ 41.674,50
18	Limpiador desinfectante para pisos (Compra)	- Apariencia: Líquido transparente - Color y olor: De acuerdo a la fragancia - Producto biodegradable que no afecta la capa de ozono - Solubilidad: Total en agua - PH: 7.5 - 8.5 - Composición: Tensoactivos, espesante, coadyuvante, colorante - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021. - Elaborado en material reciclable - No debe contener PVC, poliestireno expandido u otros plásticos de un solo uso tanto en el envase como en el embalaje.	Líquido, en garrafa con capacidad mínima de 3.785 ml	2,00	\$ 10.273,00	\$ 6.494,00	20,0000%	49,4286%	\$ 5.195,20	\$ 10.390,40



19	Líquido desengrasante (Compra)	- Con agente(s) tensoactivo(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 10% - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021. - Debe contener concentraciones de fósforo iguales o inferiores a 0.65% de fósforo (Resolución 0689 de 2016)	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	10,00	\$ 11.834,00	\$ 7.881,00	25,0000%	50,0528%	\$ 5.910,75	\$ 59.107,50
21	Detergente multiusos en polvo (Compra)	- Con agente tensoactivo de mínimo 60% de biodegradabilidad -Con efecto limpiador de mínimo 9%. - El envase del producto deberá estar correctamente etiquetado bajo los parámetros: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso - Debe contener concentraciones de fósforo iguales o inferiores a 0.65% de fósforo (Resolución 0689 de 2016)	Polvo, en bolsa plástica o recipiente plástico con un peso de 1.000 g	6,00	\$ 8.973,00	\$ 4.811,00	25,0000%	59,7877%	\$ 3.608,25	\$ 21.649,50
22	Limpiador desinfectante para uso general 1 (Compra)	- Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto antibacterial en una concentración mínima del 0,2% - Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 1,5% - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021.	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	2,00	\$ 11.184,00	\$ 6.268,00	20,0000%	55,1645%	\$ 5.014,40	\$ 10.028,80
26	Pastilla desinfectante para sanitario (Compra)	- Con agentes bactericidas, fungicidas y virucidas.	Unidad con peso mínimo de 45 g	1,00	\$ 5.851,00	\$ 3.528,00	20,0000%	51,7621%	\$ 2.822,40	\$ 2.822,40
27	Líquido para limpiar vidrios 1 (Compra)	- Con agente(s) principal(es) con efecto limpiador y desengrasante en una concentración mínima del 4% - Disponible mínimo en dos (2) fragancias - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	5,00	\$ 8.583,00	\$ 4.797,00	20,0000%	55,2884%	\$ 3.837,60	\$ 19.188,00
30	Blanqueador o hipoclorito 1 (Compra)	- Solución con una concentración mínima del 5% - El envase del producto deberá estar correctamente etiquetado, indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021.	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	8,00	\$ 8.193,00	\$ 5.822,00	25,0000%	46,7045%	\$ 4.366,50	\$ 34.932,00
33	Alcohol industrial 1 (Compra)	- Solución acuosa de alcohol etílico desnaturalizado con una concentración mínima de 70% - Desnaturalizado	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	4,00	\$ 24.709,00	\$ 13.477,00	25,0000%	59,0928%	\$ 10.107,75	\$ 40.431,00
37	Líquido para limpiar equipos de oficina 1 (Compra)	- Con agente(s) principal(es) con efecto limpiador, desengrasante y desinfectante en una concentración mínima del 4% - El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021.	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 500 ml con atomizador	1,00	\$ 5.851,00	\$ 3.480,00	20,0000%	52,4184%	\$ 2.784,00	\$ 2.784,00
39	Champú para alfombras y tapizados 1 (Compra)	- Con agente(s) principal(es) con efecto limpiador en una concentración mínima del 8% - El envase debe estar correctamente etiquetado: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	1,00	\$ 14.175,00	\$ 6.825,00	20,0000%	61,4815%	\$ 5.460,00	\$ 5.460,00
44	Cera polimérica (Compra)	- Polimérica autobrillante. - Con polímeros acrílicos, nivelantes y plastificantes. - Neutra (para pisos de todos los colores) - Contenido mínimo de sólidos del 10%	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	4,00	\$ 32.511,00	\$ 20.279,00	25,0000%	53,2181%	\$ 15.209,25	\$ 60.837,00



48	Sellante para pisos (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Polimérico autobrillante.</li> <li>- Con polímeros acrílicos, nivelantes y plastificantes.</li> <li>- Contenido mínimo de sólidos del 20%</li> <li>- El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021.</li> </ul>	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	6,00	\$ 57.220,00	\$ 35.229,00	25,0000%	53,8243%	\$ 26.421,75	\$ 158.530,50
50	Removedor de cera (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Con agente activo alcalino en una concentración mínima del 9%</li> <li>- pH entre 11 y 14</li> </ul>	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	4,00	\$ 14.305,00	\$ 7.960,00	25,0000%	58,2663%	\$ 5.970,00	\$ 23.880,00
56	Desmanchador multiusos (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Con agente(s) tensoactivo(s) con efecto limpiador y desengrasante</li> <li>- Para superficies de todo tipo.</li> </ul>	Crema, en bolsa plástica de mínimo 500 g	6,00	\$ 11.705,00	\$ 7.901,00	25,0000%	49,3742%	\$ 5.925,75	\$ 35.554,50
60	Ambientador 1 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Solución con alcohol etílico y solventes.</li> <li>- Con fragancia en una concentración del 1,5%</li> <li>- En múltiples fragancias</li> <li>- El envase debe estar correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos en el sistema globalmente armonizado (Decreto 1496 de 2018) indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos si aplica e instrucciones de uso de acuerdo con los tiempos de transición descritos en el artículo 24 de la Resolución 773 de 2021.</li> <li>- Solución con alcohol etílico y solventes.</li> <li>- Con fragancia en una concentración del 1,5%</li> <li>- En múltiples fragancias</li> <li>- libre de CFC</li> <li>- Envase correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso.</li> <li>- Elaborado en material reciclable</li> </ul>	Líquido, en recipiente plástico con capacidad mínima de 3.785 ml	9,00	\$ 11.184,00	\$ 6.337,00	25,0000%	57,5040%	\$ 4.752,75	\$ 42.774,75
61	Ambientador 2 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Solución con alcohol etílico y solventes.</li> <li>- Con fragancia en una concentración del 1,5%</li> <li>- En múltiples fragancias</li> <li>- libre de CFC</li> <li>- Envase correctamente etiquetado bajo los parámetros establecidos indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso.</li> <li>- Elaborado en material reciclable</li> </ul>	Líquido, en aerosol seguro para la capa de ozono con capacidad mínima de 400 ml	4,00	\$ 13.785,00	\$ 8.453,00	25,0000%	54,0098%	\$ 6.339,75	\$ 25.359,00
62	Insecticida 1 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para eliminar insectos rastreros.</li> <li>- Con acción residual hasta por 4 semanas o de larga duración</li> <li>- Sin fuertes olores químicos</li> <li>- Libre de CFC</li> <li>- El envase del producto deberá estar correctamente etiquetado, indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso</li> </ul>	Líquido, en aerosol seguro para la capa de ozono con capacidad mínima de 350 ml	4,00	\$ 24.709,00	\$ 10.664,00	25,0000%	67,6312%	\$ 7.998,00	\$ 31.992,00
63	Insecticida 2 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para eliminar insectos voladores</li> <li>- Con acción residual hasta por 4 semanas o de larga duración</li> <li>- Sin fuertes olores químicos</li> <li>- Libre de CFC</li> <li>- El envase del producto deberá estar correctamente etiquetado, indicando: nombre comercial del producto, pictogramas de los compuestos peligrosos e instrucciones de uso</li> </ul>	Líquido, en aerosol seguro para la capa de ozono con capacidad mínima de 350 ml	2,00	\$ 24.058,00	\$ 12.162,00	20,0000%	59,5577%	\$ 9.729,60	\$ 19.459,20
65	Limpienes 2 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- En tela de toalla fileteada</li> <li>- Color blanco sin estampado</li> <li>- Tamaño mínimo de 100 cm de largo por 70 cm de ancho</li> <li>- En tela fileteada</li> </ul>	Unidad	18,00	\$ 11.574,00	\$ 1.625,00	25,0000%	89,4699%	\$ 1.218,75	\$ 21.937,50
69	Bayetilla 1 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% algodón y fibra natural</li> <li>- Color blanco sin estampado</li> <li>- Tamaño mínimo de 100 cm de largo por 70 cm de ancho</li> </ul>	Unidad	19,00	\$ 65.023,00	\$ 1.625,00	25,0000%	98,1257%	\$ 1.218,75	\$ 23.156,25
72	Paño absorbente multiusos 1 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Retira el polvo sin dejar residuos ni pelusas</li> <li>- Antibacterial reutilizable</li> <li>- Tela con microporos</li> <li>- Tamaño mínimo de 60 cm de largo por 33 cm de ancho</li> </ul>	Paquete X 6 unidades	9,00	\$ 10.143,00	\$ 1.519,00	20,0000%	88,0193%	\$ 1.215,20	\$ 10.936,80
75	Esponjilla 1 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Espuma enmallada</li> <li>- Tamaño mínimo de 7 cm de largo por 10 cm de ancho</li> </ul>	Unidad	5,00	\$ 1.430,00	\$ 683,00	20,0000%	61,7902%	\$ 546,40	\$ 2.732,00
76	Esponjilla 2 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Doble uso (material de esponjilla blanda y abrasiva)</li> <li>- Tamaño mínimo de 7 cm de largo por 10 cm de ancho</li> <li>- No debe contener PVC o Poliestireno expandido u otros plásticos de un solo uso tanto en el envase como en el embalaje</li> </ul>	Unidad	16,00	\$ 1.170,00	\$ 286,00	20,0000%	80,4444%	\$ 228,80	\$ 3.660,80
77	Esponjilla 3 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abrasiva</li> <li>- Tamaño mínimo de 9 cm de largo por 12 cm de</li> </ul>	Unidad	17,00	\$ 520,00	\$ 286,00	20,0000%	56,0000%	\$ 228,80	\$ 3.889,60
84	Escoba 3 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cerdas suaves elaboradas con PET calibre entre 0,3 y 0,4 mm.</li> <li>- Área de bando mínima de 35 cm de largo por 8 cm de ancho por 10 cm de alto</li> <li>- Material de base en plástico con acople tipo rosca</li> </ul>	Unidad	5,00	\$ 5.462,00	\$ 2.753,00	20,0000%	59,6778%	\$ 2.202,40	\$ 11.012,00
88	Mango madera escoba 1 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Extensión mínima de 140 cm</li> <li>- Acople plástico o rosca para palos de escoba</li> </ul>	Unidad	5,00	\$ 3.641,00	\$ 1.744,00	20,0000%	61,6809%	\$ 1.395,20	\$ 6.976,00



94	Trapero 3 (Compra)	- Elaborado con hilaza de algodón natural - Mecha con peso mínimo de 435 gr y extensión mínima de 32 cm de largo - Material de base en plástico con acople tipo rosca	Unidad	16,00	\$ 11.053,00	\$ 6.242,00	25,0000%	57,6450%	\$ 4.681,50	\$ 74.904,00
97	Mango madera trapero (Compra)	- Extensión mínima de 140 cm - Acople plástico o rosca para palos de escoba	Unidad	5,00	\$ 3.641,00	\$ 1.744,00	20,0000%	61,6809%	\$ 1.395,20	\$ 6.976,00
98	Cepillo para sanitario (churrusco) (Compra)	- Cerdas duras elaboradas en fibras plásticas - Extensión mínima de las cerdas es de 2,5 cm - Base y mango elaborados en plástico - Mango con longitud mínima de 33 cm	Unidad	5,00	\$ 6.502,00	\$ 3.055,00	20,0000%	62,4116%	\$ 2.444,00	\$ 12.220,00
99	Pads 1 (Compra)	- Para brillo - Diámetro mínimo de 16 pulgadas - Rojo o blanco	Unidad	2,00	\$ 18.207,00	\$ 13.855,00	20,0000%	39,1223%	\$ 11.084,00	\$ 22.168,00
100	Pads 2 (Compra)	- Para remoción - Diámetro mínimo de 16 pulgadas - Café o negro	Unidad	2,00	\$ 18.207,00	\$ 13.855,00	20,0000%	39,1223%	\$ 11.084,00	\$ 22.168,00
106	Bolsas plásticas 1 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color negro - Calibre de mínimo 1 - Tamaño de 40 cm de ancho por 55 cm de largo	Paquete de mínimo 6	40,00	\$ 1.170,00	\$ 628,00	20,0000%	57,0598%	\$ 502,40	\$ 20.096,00
107	Bolsas plásticas 2 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color verde - Calibre de mínimo 1 - Tamaño de 40 cm de ancho por 55 cm de largo	Paquete de mínimo 6	4,00	\$ 1.300,00	\$ 730,00	20,0000%	55,0769%	\$ 584,00	\$ 2.336,00
109	Bolsas plásticas 4 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color rojo - Calibre de mínimo 1 - Tamaño de 40 cm de ancho por 55 cm de largo - Con impresión de aviso de riesgo biológico	Paquete de mínimo 6	1,00	\$ 1.300,00	\$ 537,00	20,0000%	66,9538%	\$ 429,60	\$ 429,60
112	Bolsas plásticas 8 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color negro - Calibre de mínimo 2 - Tamaño de 60 cm de ancho por 70 cm de largo	Paquete de mínimo 6	30,00	\$ 2.731,00	\$ 1.404,00	25,0000%	61,4427%	\$ 1.053,00	\$ 31.590,00
113	Bolsas plásticas 9 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color verde - Calibre de mínimo 2 - Tamaño de 60 cm de ancho por 70 cm de largo	Paquete de mínimo 6	30,00	\$ 3.251,00	\$ 1.490,00	25,0000%	65,6260%	\$ 1.117,50	\$ 33.525,00
114	Bolsas plásticas 10 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color blanco - Calibre de mínimo 2 - Tamaño de 60 cm de ancho por 70 cm de largo	Paquete de mínimo 6	28,00	\$ 3.251,00	\$ 1.490,00	25,0000%	65,6260%	\$ 1.117,50	\$ 31.290,00
118	Bolsas plásticas 15 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color negro - Calibre de mínimo 2 - Tamaño de 70 cm de ancho por 90 cm de largo	Paquete de mínimo 6	30,00	\$ 3.902,00	\$ 1.625,00	25,0000%	68,7660%	\$ 1.218,75	\$ 36.562,50
119	Bolsas plásticas 16 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color verde - Calibre de mínimo 2 - Tamaño de 70 cm de ancho por 90 cm de largo	Paquete de mínimo 6	30,00	\$ 4.681,00	\$ 1.718,00	25,0000%	72,4738%	\$ 1.288,50	\$ 38.655,00
120	Bolsas plásticas 17 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color blanco - Calibre de mínimo 2 - Tamaño de 70 cm de ancho por 90 cm de largo	Paquete de mínimo 6	30,00	\$ 4.681,00	\$ 1.718,00	25,0000%	72,4738%	\$ 1.288,50	\$ 38.655,00
124	Bolsas plásticas 21 (Compra)	- Elaborada en polietileno de baja densidad - De color negro - Calibre de mínimo 3 - Tamaño de 80 cm de ancho por 110 cm de largo	Paquete de mínimo 6	2,00	\$ 6.762,00	\$ 2.029,00	20,0000%	75,9953%	\$ 1.623,20	\$ 3.246,40
130	Guantes 1 (Compra)	- Tipo doméstico - Elaborados en látex - Calibre mínimo de 18 - Tallas 7 a 9 o S a XL - Color amarillo	Par	3,00	\$ 4.942,00	\$ 3.243,00	20,0000%	47,5030%	\$ 2.594,40	\$ 7.783,20
131	Guantes 2 (Compra)	- Tipo doméstico - Elaborados en látex - Calibre mínimo de 18 - Tallas 7 a 9 o S a XL - Color negro	Par	19,00	\$ 4.942,00	\$ 3.243,00	25,0000%	50,7841%	\$ 2.432,25	\$ 46.212,75
133	Guantes 4 (Compra)	- Tipo doméstico - Elaborados en látex - Calibre mínimo de 25 - Tallas 7 a 9 o S a XL - Color rojo	Par	2,00	\$ 5.462,00	\$ 3.867,00	20,0000%	43,3614%	\$ 3.093,60	\$ 6.187,20
136	Guantes 7 (Compra)	- Elaborados en camaza - Tallas 7 a 9 o S a XL	Par	2,00	\$ 11.964,00	\$ 7.629,00	20,0000%	48,9870%	\$ 6.103,20	\$ 12.206,40



143	Papel higiénico 3 (Compra)	- Rollo con longitud mínima de 250 metros - Doble hoja blanca - Sin fragancia	Rollo	156,00	\$ 13.655,00	\$ 8.887,00	25,0000%	51,1882%	\$ 6.665,25	\$ 1.039.779,00
148	Toallas para manos 3 (Compra)	- Rollo con longitud mínima de 150 metros - Doble hoja con un tamaño mínimo 15 cm de ancho - Disponibles en color blanco - Sin olor o fragancia	Rollo	138,00	\$ 35.112,00	\$ 20.724,00	25,0000%	55,7331%	\$ 15.543,00	\$ 2.144.934,00
155	Vasos biodegradables 1 (Compra)	- Elaborado en cartón 97% biodegradable - Capacidad mínima de 4 oz	Paquete de mínimo 50 unidades	66,00	\$ 6.502,00	\$ 4.923,00	25,0000%	43,2136%	\$ 3.692,25	\$ 243.688,50
156	Vasos biodegradables 2 (Compra)	- Elaborado en cartón 97% biodegradable - Capacidad mínima de 6 oz	Paquete de mínimo 50	6,00	\$ 7.932,00	\$ 5.620,00	25,0000%	46,8608%	\$ 4.215,00	\$ 25.290,00
159	Mezclador 1 (Compra)	- Mezcladores elaborados en madera y/o apartir de recursos renovables como la caña de azúcar y/o almidón de maíz - Longitud mínima de 11 cm	Paquete de mínimo 500	15,00	\$ 8.453,00	\$ 2.585,00	25,0000%	77,0644%	\$ 1.938,75	\$ 29.081,25
160	Servilleta papel (Compra)	- Tipo cafetería - Doble hoja - Color blanco - Dimensiones mínimas de 21,5 cm de largo y 14 cm de ancho - 100% Biodegradable - Elaborado a base de papel reciclado no clorado - No debe contener PVC o Poliestireno expandido u otros plásticos de un solo uso tanto en el envase como en el embalaje.	Paquete de mínimo 100 unidades	6,00	\$ 2.601,00	\$ 1.927,00	20,0000%	40,7305%	\$ 1.541,60	\$ 9.249,60
163	Filtro para greca 3 (Compra)	- Elaborada en tela - Para greca - Capacidad de dos 2 libras - No debe contener PVC o Poliestireno expandido u otros plásticos de un solo uso tanto en el envase como en el embalaje.	Unidad	6,00	\$ 5.722,00	\$ 2.601,00	20,0000%	63,6351%	\$ 2.080,80	\$ 12.484,80
168	Termo para café 1 (Compra)	- Elaborado en plástico - Capacidad mínima de 1 litro	Unidad	2,00	\$ 41.614,00	\$ 29.835,00	25,0000%	46,2290%	\$ 22.376,25	\$ 44.752,50
169	Termo para café 2 (Compra)	- Térmico, con bomba tipo dispensador. Portatil. - Bomba manual para dispensar la bebida. - Acero inoxidable y plástico. - Agarradera plástica, tapa con empaque, bomba manual. - Capacidad mínima de 3 litros	Unidad	3,00	\$ 156.055,00	\$ 7.694,00	20,0000%	96,0557%	\$ 6.155,20	\$ 18.465,60
170	Café 1 (Compra)	- 100% café tostado y molido. - Tostión media. - Puntaje en taza mayor o igual a 80 puntos catación SCA y/o Denominación de Origen (Anexo 6) - Empacada en bolsa de polipropileno aluminizada resistente a la humedad y al oxígeno. - Debe cumplir con las Resoluciones 333 de 2011 y 2674 de 2013 hasta la entrada en vigencia de la Resolución 810 de 2021 y aquellas que la modifiquen, adiciones o deroguen.	Libra	185,00	\$ 39.013,00	\$ 14.606,00	25,0000%	71,9209%	\$ 10.954,50	\$ 2.026.582,50
176	Azúcar 2 (Compra)	- Blanca - Empaque elaborado en materiales atóxicos - Debe cumplir con Resolución 333 de 2011 sobre rotulado y etiquetado nutricional y las normas que la modifiquen	Bolsa de mínimo 200 sobres o tubipacks de 3,5 g	98,00	\$ 9.493,00	\$ 3.143,00	25,0000%	75,1685%	\$ 2.357,25	\$ 231.010,50
184	Aromática (Compra)	- Para infusión - Cajas disponibles en mínimo tres (3) sabores - 100% naturales	Cajas de mínimo 20 en sobres.	155,00	\$ 2.470,00	\$ 1.495,00	25,0000%	54,6053%	\$ 1.121,25	\$ 173.793,75
187	Bebida de panela (Compra)	- Bebida instantánea granulada - Cajas disponibles en mínimo tres (3) sabores	Caja de mínimo 25 sobres	4,00	\$ 5.591,00	\$ 3.707,00	20,0000%	46,9576%	\$ 2.965,60	\$ 11.862,40
189	Infusión frutal (Compra)	- Para infusión - 100% naturales - Sabores surtidos	Caja x 20 mínimo sobres	49,00	\$ 10.273,00	\$ 2.124,00	25,0000%	84,4933%	\$ 1.593,00	\$ 78.057,00
198	Brillador 2 (Compra)	- Mopa elaborada en algodón - Área de barrido mínima de 60 cm de largo por 16cm de ancho - Armazón y mango metálico	Unidad	1,00	\$ 46.816,00	\$ 37.569,00	25,0000%	39,8138%	\$ 28.176,75	\$ 28.176,75
205	Recogedor de basura 1 (Compra)	- Elaborado en plástico - Con banda de goma y dientes barrescobas - Mango con longitud mínima de 70 cm	Unidad	3,00	\$ 4.551,00	\$ 2.359,00	20,0000%	58,5322%	\$ 1.887,20	\$ 5.661,60

**IDEAM - Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales**

Dirección: Calle 25 D No. 96 B - 70 Bogotá D.C., Colombia

Conmutador: (+57) 3527160

Línea Gratuita: (+57) 01 8000 110012

contacto@ideam.gov.co



207	Atomizadores (Compra)	- Elaborado en plástico - Reutilizable - Capacidad mínima de 500 cc - con pistola	Unidad	10,00	\$ 3.770,00	\$ 1.570,00	20,0000%	66,6844%	\$ 1.256,00	\$ 12.560,00
211	Vasos 1 (Compra)	- Elaborado en vidrio - Cilíndrico - Capacidad mínima de 9 oz	Unidad	4,00	\$ 3.902,00	\$ 1.771,00	20,0000%	63,6904%	\$ 1.416,80	\$ 5.667,20
232	Temo para café (Compra)	-Pocillo y plato de porcelana blanca para café. - Sin diseño - Plato de mínimo 12 cm de diámetro y pocillo de mínimo 150 cc - No se debe rayar con el uso de los cubiertos y debe ser apta para uso en horno microondas.	Juego	4,00	\$ 14.305,00	\$ 11.418,00	25,0000%	40,1363%	\$ 8.563,50	\$ 34.254,00
240	Jarra (Compra)	- Elaborada en vidrio - Sin diseño - Capacidad mínima de 1,5 litros	Unidad	2,00	\$ 19.507,00	\$ 991,00	20,0000%	95,9358%	\$ 792,80	\$ 1.585,60
242	Organizador porta escobas (Compra)	- Con capacidad para organizar mínimo 4 escobas de manera simultánea	Unidad	2,00	\$ 18.207,00	\$ 513,00	20,0000%	97,7459%	\$ 410,40	\$ 820,80
245	Haraganes 2 (Compra)	- Para limpiar vidrios - Con banda de goma con longitud mínima de 50 cm. - Mango metálico extensible con longitud mínima de 60 cm y máxima de 150 cm	Unidad	3,00	\$ 54.619,00	\$ 8.853,00	20,0000%	87,0331%	\$ 7.082,40	\$ 21.247,20
249	Balde (Compra)	- Capacidad mínima de 10 litros - Con manija móvil - Con "pico" antiderrames - Disponibles en diferentes colores - Elaborado en material reciclable - Marcado de acuerdo con la norma ISO 11469 y ISO 1043.	Unidad	2,00	\$ 7.672,00	\$ 4.871,00	20,0000%	49,2075%	\$ 3.896,80	\$ 7.793,60
257	Cafetera 1 (Compra)	- Capacidad mínima de 12 tazas - 120 voltios - Potencia mínima de 900 w - Filtro permanente - Material plástico - Jarra de vidrio	Unidad	1,00	\$ 208.073,00	\$ 7.543,00	20,0000%	97,0999%	\$ 6.034,40	\$ 6.034,40
273	Olleta (Compra)	- Elaborada en aluminio - Capacidad mínima de 2 litros	Unidad	1,00	\$ 15.605,00	\$ 909,00	20,0000%	95,3400%	\$ 727,20	\$ 727,20
281	Carro exprimidor de traperos 1 (Arrendamiento)	- Elaborado en plástico - Capacidad mínima de 24 litros - Con cuatro ruedas y manija de escurridor	Unidad	3,00	\$ 16.907,00	\$ 9.747,00	25,0000%	56,7620%	\$ 7.310,25	\$ 21.930,75
283	Carro exprimidor de traperos 2 (Arrendamiento)	- Elaborado en plástico - Capacidad mínima de 35 litros - Con cuatro ruedas y manija de escurridor	Unidad	3,00	\$ 20.808,00	\$ 13.947,00	25,0000%	49,7297%	\$ 10.460,25	\$ 31.380,75
289	Escalera 1 (Arrendamiento)	- Cuerpo plástico - Altura mínima de mínimo dos pasos.	Unidad	2,00	\$ 6.502,00	\$ 3.115,00	20,0000%	61,6733%	\$ 2.492,00	\$ 4.984,00
303	Mangueras 3 (Arrendamiento)	- Longitud mínima de 50 metros - Elaborada en PVC - Con terminales roscadas en ambos extremos - Incluye accesorios: acoples y pistola	Unidad	1,00	\$ 19.507,00	\$ 10.565,00	20,0000%	56,6720%	\$ 8.452,00	\$ 8.452,00
350	Dispensador para papel higiénico 1 (Compra)	- Elaborado en plástico ABS blanco - Para rollo de 250 metros y 400 metros - Con visor para ver el estado del rollo - Con cerradura y llave - Incluye los elementos necesarios para realizar la instalación en pared - Incluye el costo de instalación.	Unidad	2,00	\$ 52.018,00	\$ 1.652,00	20,0000%	97,4593%	\$ 1.321,60	\$ 2.643,20
352	Dispensador de toallas de manos 1 (Compra)	- Elaborado en plástico ABS - Para toallas de papel en rollo de 150 metros y 250 metros - Con mecanismo accionador de palanca, perilla giratoria o para halar con la mano. - Con cuchilla serrada para cortar la toalla de manos - Con cerradura y llave - Incluye los elementos necesarios para realizar la instalación en pared - Incluye el costo de instalación	Unidad	2,00	\$ 156.055,00	\$ 17.289,00	25,0000%	91,6909%	\$ 12.966,75	\$ 25.933,50



355	Dispensador de jabón líquido 1 (Compra)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborado en plástico ABS blanco</li> <li>- Con válvula manual anticorrosiva.</li> <li>- Uso habilitado para cualquier jabón líquido con capacidad mínima de 500 cc</li> <li>- Incluye los elementos necesarios para realizar la instalación en pared</li> <li>- Incluye el costo de instalación</li> </ul>	Unidad	4,00	\$ 46.816,00	\$ 1.156,00	20,0000%	98,0246%	\$ 924,80	\$ 3.699,20
367	Greca para tintos 3 (Arrendamiento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eléctrica de 110 v</li> <li>- Cuerpo elaborada en lámina de acero inoxidable de calibre 24 como mínimo, grado alimento</li> <li>- Resistencias elaboradas en cobre</li> <li>- Terminales elaboradas en cobre reemplazables sin soldadura</li> <li>- Mínimo dos servicios</li> <li>- Con su respectivo filtro y aro</li> <li>- Con capacidad para 120 tintos</li> </ul>	Unidad	6,00	\$ 46.816,00	\$ 27.309,00	25,0000%	56,2505%	\$ 20.481,75	\$ 122.890,50
372	Horno microondas de tipo industrial (Arrendamiento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potencia mínima de 1000 w</li> <li>- Tamaño mínimo de 30 cm de ancho por 30 cm de alto por 40 cm de profundidad.</li> <li>- Descongelamiento automático</li> <li>- Con programas automáticos</li> </ul>	Unidad	4,00	\$ 68.925,00	\$ 28.318,00	25,0000%	69,1861%	\$ 21.238,50	\$ 84.954,00
374	Estufa 1 (Arrendamiento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De dos puestos</li> <li>- Lámina esmaltada</li> <li>- Eléctrica</li> <li>- Con perilla para graduar mínimo 3 niveles de calor</li> </ul>	Unidad	2,00	\$ 13.005,00	\$ 3.621,00	20,0000%	77,7255%	\$ 2.896,80	\$ 5.793,60
382	Aspiradora 2 (Arrendamiento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De uso industrial para aspirado en seco y húmedo</li> <li>- Motor con potencia entre 1200 w y 1400 w</li> <li>- Capacidad entre 45 y 55 litros</li> <li>- Cable de potencia con longitud mínima de 5m</li> <li>- Accesorios mínimos: manguera puntera, 2 tubos para extensión, cepillos para tapizados</li> </ul>	Unidad	1,00	\$ 78.028,00	\$ 28.150,00	20,0000%	71,1386%	\$ 22.520,00	\$ 22.520,00
386	Lavabriladora de pisos 2 (Arrendamiento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De uso industrial</li> <li>- Motores con potencia mínima de 1,5 hp y velocidad mínima de 175 rpm.</li> <li>- Con manijas dobles</li> <li>- Con interruptor de apagado de seguridad</li> <li>- Diámetro mínimo de 20"</li> <li>- Cable de potencia con longitud mínima de 8m</li> <li>- Accesorios mínimos portapad, cepillo suave y duro</li> </ul>	Unidad	2,00	\$ 260.091,00	\$ 79.331,00	25,0000%	77,1241%	\$ 59.498,22	\$ 118.996,44
<b>TOTAL Mensual Bienes de Aseo y Cafetería</b>									<b>\$8.064.922,49</b>	

Así las cosas, el comité verificador y evaluador del Evento de Cotización No. 184988 Región 11 Bogotá y Aeropuertos, recomienda al Ordenador del Gasto adjudicar dicho evento de cotización al proveedor **SERVIASEO S.A.** por la suma de **TRESCIENTOS DIECISIETE MILLONES CINCUENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS CON NUEVE CENTAVOS M/CTE (\$317.052.830,09) INCLUIDO IVA.**



BOGOTA				
DESCRIPCIÓN	CANT	UNIDAD	VALOR MENSUAL	VALOR 5M
Operario de aseo y cafetería Tiempo Completo - 14	5	Mes	\$ 37.801.750,00	\$ 189.008.750,00
Operario de mantenimiento Tiempo Completo - 1	5	Mes	\$ 2.700.125,00	\$ 13.500.625,00
Operario de mantenimiento capacitado para trabajo en alturas - 1	5	Mes	\$ 2.700.125,00	\$ 13.500.625,00
Coordinador de Tiempo Completo - 1	5	Mes	\$ 2.700.125,00	\$ 13.500.625,00
Jardinero de Tiempo Completo - 1	5	Mes	\$ 2.700.125,00	\$ 13.500.625,00
Bienes de aseo y cafetería	5	Mes	\$ 7.959.397,49	\$ 39.796.987,45
Jardinería - 700 mts cuadrados	5	Mes	\$ 105.525,00	\$ 527.625,00
<b>Subtotal</b>			<b>\$ 56.667.172,49</b>	<b>\$ 283.335.862,45</b>
AIU		10%	\$ 5.666.717,25	\$ 28.333.586,25
IVA		1	\$ 1.076.676,28	\$ 5.383.381,39
<b>TOTAL</b>			<b>\$ 63.410.566,02</b>	<b>\$ 317.052.830,09</b>

En constancia de lo anterior se firma en Bogotá, D.C., el 18 de febrero de 2025.

**ALEJANDRA PINZON BOBADILLA**  
Coordinadora Grupo de Servicios  
Administrativos

  
**OLGA LUCIA ARAMBULA**  
Profesional Universitario Grupo de  
Servicios Administrativos

  
**GABRIELA CASTRO MARIN**  
Abogada Contratista Grupo Servicios  
Administrativos