

Bogotá, 2 de julio de 2024

Señor

CR (R) LUIS ALFONSO REYES RAMIREZ

Jefe División de Contratación y Adquisiciones

ASUNTO: Evaluación final Económica y financiera de las Ofertas de la Invitación Publica No.003-UMNG-2024

Respetuosamente y en atención a la revisión y evaluación económica y financiera final de las ofertas presentadas por las diferentes firmas, allegadas para este proceso, me permito enviar al Señor Jefe División de Contratación y Adquisiciones, la evaluación Económica del proceso en referencia cuyo objeto "**ADQUISICIÓN ELEMENTOS ERGONÓMICOS PARA GARANTIZAR LA HIGIENE POSTURAL Y ERGONOMÍA DE LOS FUNCIONARIOS Y DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA, DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**", para lo cual se presentaron las propuestas de las siguientes firmas:

Con la respectiva revisión aritmética

ITEM	OFERENTE	VALOR PROPUESTA
1	CROMA MEDICAL SALUD INTEGRAL IPS	\$ 947.102.500,00
2	LEAR INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S.	\$ 1.323.623.910,00

El valor estimado para este proceso incluido impuestos a que haya lugar es por la suma de **MIL TRESCIENTOS VEINTITRES MILLONES SEISCIENTOS VENTITRES MIL NOVECIENTOS DIEZ PESOS M/CTE (\$ 1.323.623.910.00).**

1. DOCUMENTOS DE ORDEN ECONOMICO Y FINANCIERO

DOCUMENTOS FINANCIEROS	CROMA MEDICAL IPS SAS	LEAR INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S.
Certificado de inscripción y clasificación en el registro único de proponentes; información financiera, con fecha de expedición del certificado no superior a 30 días calendario anteriores a la fecha de cierre de la convocatoria	CUMPLE	CUMPLE
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO RUT -	CUMPLE	CUMPLE
Certificación Bancaria, Expedida por la entidad respectiva.	CUMPLE	CUMPLE

Se realizó la verificación de los documentos de la oferta presentada, según lo estimado en el pliego numeral DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACION Y EVALUACION ECONOMICA, presentando que cumplen con los documentos financieros requeridos

2. VERIFICACIÓN DE INDICADORES FINANCIEROS

FIRMA-DESCRIPCION	CROMA MEDICAL IPS SAS	LEAR INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S.
Activo corriente	2.588.222.000,00	2.442.436.987,00
ACTIVO FIJO		
Activo no corriente	224.086.000,00	
Total activo	2.812.308.000,00	2.442.436.987,00
Pasivo corriente	511.265.000,00	7.538.200,00
Pasivo no corriente	1.179.454.000,00	39.338.756,00
Total pasivo	1.690.719.000,00	46.876.956,00
Patrimonio	1.121.589.000,00	2.395.560.031,00
TOTAL PASIVO + PATRIMONIO	2.812.308.000,00	2.442.436.987,00
OBSERVACIONES	CUMPLE	CUMPLE
<i>ingresos brutos operacionales</i>		
1. Utilidad Operacional	\$ 386.070.000,00	\$ 1.908.521.499,00
4. Gastos de Interés	\$ 6.480.000,00	\$ 791.700,00
RAZON DE COBERTURA DE INTERESES		
<i>Valor Total Presupuesto asignado</i>	1.438.887.000,00	1.438.887.000,00
<i>Utilidad Operacional / Gastos De Intereses ≥ 1</i>	59,58	2.410,66
OBSERVACIONES	CUMPLE	CUMPLE
LIQUIDEZ		
<i>Indicador de liquidez > 1,5</i>		
LIQUIDEZ ACREDITADO	5,06	324,01
OBSERVACIONES	CUMPLE	CUMPLE
INDICE DE ENDEUDAMIENTO $\leq 63\%$		
146.638.572,00	863.332.200,00	863.332.200,00
Indice de Endeudamiento acreditado	60,12%	1,92%
OBSERVACIONES	CUMPLE	CUMPLE
CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN (Co)		
CAPACIDAD PATRIMONIAL		
RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO		
Rentabilidad/ Patrimonio acreditada	0,34	

Rentabilidad Patrimonial requerida $\geq 0,05\%$	POSITIVA	POSITIVA
OBSERVACIONES	CUMPLE	NO CUMPLE
RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS		
PRESUPUESTO ASIGNADO	1.438.887.000,00	1.438.887.000,00
Rentabilidad /Activos acreditada $\geq 0,06\%$	0,14	0,78
Rentabilidad Patrimonial requerida (positiva)	POSITIVA	POSITIVA
OBSERVACIONES	CUMPLE	CUMPLE

3. VERIFICACIÓN DE PRECIOS

OBJETO					CROMA MEDICAL SALUD INTEGRAL IPS			LEAR INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S.		
No. ítem	DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA DEL BIEN O SERVICIO	VALOR PRESUPUESTO APROBADO UNIVEX	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (sin IVA)	IMPUESTO	SUBTOTAL (Sin impuestos)	PRECIO UNITARIO (sin IVA)	IMPUESTO	SUBTOTAL (Sin impuestos)
1	<p>Descansa - pies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño ergonómico que reduzca la tensión muscular y fatiga. • Dimensiones plataforma: entre 45cm a 47 cm x entre 35 cm a 37 cm. • *Inclinación ajustable: De 0° a 30 • Plataforma flotante que permita ejercitar los tobillos. • Plataforma con burbujas para masajear los pies. • Fabricado en plástico de alto impacto. 	\$ 53.698.750	UNIDAD	475	\$ 63.009	\$ 11.972	\$ 29.929.191	\$ 86.600	\$ 16.454	\$ 41.135.000
2	<p>Descansa - pies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño ergonómico que reduzca la tensión muscular y fatiga. • Dimensiones plataforma: entre 45cm a 47 cm x entre 35 cm a 37 cm. • *Inclinación ajustable: De 0° a 30 • Plataforma flotante que permita ejercitar los tobillos. • Plataforma con burbujas para masajear los pies. • Fabricado en plástico de alto impacto. 	\$ 53.698.750	UNIDAD	475	\$ 63.009	\$ 11.972	\$ 29.929.191	\$ 86.600	\$ 16.454	\$ 41.135.000
3	<p>Descansa - pies</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño ergonómico que reduzca la tensión muscular y fatiga. • Dimensiones plataforma: entre 45cm a 47 cm x entre 35 cm a 37 cm. • *Inclinación ajustable: De 0° a 30 • Plataforma flotante que permita ejercitar los tobillos. • Plataforma con burbujas para masajear los pies. • Fabricado en plástico de alto impacto. 	\$ 5.652.500	UNIDAD	50	\$ 63.009	\$ 11.972	\$ 3.150.441	\$ 86.600	\$ 16.454	\$ 4.330.000
4	<p>Mouse ergonómico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos (2) botones para pulgar. Navegador hacia delante y hacia atrás • Receptor de USB que permite su funcionamiento inalámbrico dentro de un rango mínimo de 10 metros. • Interruptor de encendido/apagado para que pueda ahorrar energía. • Dimensiones: Entre 11 cm a 13 cm de alto x entre 5 a 7 cm de ancho x entre 6 a 8 cm de profundidad. • Peso aproximado a 89 gramos • DPI: Entre 1000 a 16000 • Versión USB: 2.0. 	\$ 6.426.000	UNIDAD	45	\$ 52.235	\$ 9.925	\$ 2.350.588		\$ 20.292	\$ 4.806.000

	<ul style="list-style-type: none"> • Cantidad de botones: 6 • Carga con cable para conexión USB • Con garantía de 12 meses 									
5	<p>Mouse ergonómico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos (2) botones para pulgar: Navegador hacia delante y hacia atrás • Receptor de USB que permite su funcionamiento inalámbrico dentro de un rango mínimo de 10 metros. • Interruptor de encendido/apagado para que pueda ahorrar energía. • Dimensiones: Entre 11 cm a 13 cm de alto x entre 5 a 7 cm de ancho x entre 6 a 8 cm de profundidad. • Peso aproximado a 89 gramos • DPI: Entre 1000 a 16000 • Versión USB: 2.0. • Cantidad de botones: 6 • Carga con cable para conexión USB • Con garantía de 12 meses 	\$ 1.428.000	UNIDAD	10	\$ 52.235	\$ 9.925	\$ 522.353	\$ 106.800	#REF!	\$ 1.068.000
6	<p>Mouse ergonómico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos (2) botones para pulgar: Navegador hacia delante y hacia atrás • Receptor de USB que permite su funcionamiento inalámbrico dentro de un rango mínimo de 10 metros. • Interruptor de encendido/apagado para que pueda ahorrar energía. • Dimensiones: Entre 11 cm a 13 cm de alto x entre 5 a 7 cm de ancho x entre 6 a 8 cm de profundidad. • Peso aproximado a 89 gramos • DPI: Entre 1000 a 16000 • Versión USB: 2.0. • Cantidad de botones: 6 • Carga con cable para conexión USB • Con garantía de 12 meses 	\$ 6.426.000	UNIDAD	45	\$ 52.235	\$ 9.925	\$ 2.350.588	\$ 106.800	\$ 20.292	\$ 4.806.000
7	<p>Porta - documentos tipo Clip</p> <p>Soporte para instalarlo a cualquiera de los costados del monitor.</p> <p>Clip sujetador de hojas.</p> <p>Peso: 81 gramos aproximadamente</p> <p>Color: negro.</p> <p>Dimensiones:</p> <p>Alto: entre 32 cm a 33 cm</p> <p>Ancho: entre 30 cm a 32 cm</p> <p>Profundidad: entre 7 cm a 9 cm</p> <p>Material: Polipropileno.</p> <p>Cinta adhesiva para instalarlo en la esquina del monitor.</p> <p>Garantía de 12 meses por defectos de fábrica.</p>	\$ 2.302.650	UNIDAD	45	\$ 10.882	\$ 2.068	\$ 489.706	\$ 38.300	\$ 7.277	\$ 1.723.500
8	<p>Porta - documentos tipo Clip</p> <p>Soporte para instalarlo a cualquiera de los costados del monitor.</p> <p>Clip sujetador de hojas.</p> <p>Peso: 81 gramos aproximadamente</p> <p>Color: negro.</p> <p>Dimensiones:</p> <p>Alto: entre 32 cm a 33 cm</p> <p>Ancho: entre 30 cm a 32 cm</p> <p>Profundidad: entre 7 cm a 9 cm</p> <p>Material: Polipropileno.</p> <p>Cinta adhesiva para instalarlo en la esquina del monitor.</p> <p>Garantía de 12 meses por defectos de fábrica.</p>	\$ 511.700	UNIDAD	10	\$ 10.882	\$ 2.068	\$ 108.824	\$ 38.300	\$ 7.277	\$ 383.000
9	<p>Porta - documentos tipo Clip</p> <p>Soporte para instalarlo a cualquiera de los costados del monitor.</p> <p>Clip sujetador de hojas.</p> <p>Peso: 81 gramos aproximadamente</p> <p>Color: negro.</p> <p>Dimensiones:</p> <p>Alto: entre 32 cm a 33 cm</p> <p>Ancho: entre 30 cm a 32 cm</p> <p>Profundidad: entre 7 cm a 9 cm</p> <p>Material: Polipropileno.</p> <p>Cinta adhesiva para instalarlo en la esquina del monitor.</p> <p>Garantía de 12 meses por defectos de fábrica.</p>	\$ 2.302.650	UNIDAD	45	\$ 10.882	\$ 2.068	\$ 489.706	\$ 38.300	\$ 7.277	\$ 1.723.500
10	<p>Carro de laboratorio para transporte de material en vidrio</p>	\$ 1.000.000	UNIDAD	2	\$ 420.168	\$ 79.832	\$ 840.336	\$ 374.000	\$ 71.060	\$ 748.000

	<p>Material: acero inoxidable Sistema de empuje: manual en tubo de acero inoxidable ubicado en la parte superior a lo ancho. Sistema de cuatro ruedas De dos a tres divisiones Canastilla para Carrito – transporte de material de vidrio de laboratorio</p> <p>Dimensiones: Entre 87 a 89 cm x entre 47 a 49cm x entre 91 a 93 cm Canastilla: Ancho entre 17 a 19 pulgadas Longitud: Entre 31 a 33 pulgadas Altura: Entre 3 a 5 pulgadas Cubierta de vinilo con cierres de velcro</p>									
11	<p>Carretilla de Carga Carretilla de carga manual (tipo zorra) – 3 posiciones, ajuste en 3 niveles Uso: Industrial • Características-diseño: Carga en dos ruedas vertical • Carga en cuatro ruedas horizontal • Capacidad Carga: 453 KG mínimo • Llantas Para Trabajo Pesado. • Plegado fácil para transportar. • Estructura resistente que mantenga las cargas seguras y equilibradas. • Resistente a la humedad. • Material: Estructura en aluminio. • Bandeja de acero. • Dimensiones: 55 cm x 53 cm x 122 cm aproximado • Peso Neto: 13,2Kg mínimo • Garantía: 12 meses</p>	\$ 1.400.000	UNIDAD	2	\$ 588.235	\$ 111.765	\$ 1.176.471	\$ 584.000	\$ 110.960	\$ 1.168.000
12	<p>Escalera de Tijeras Tipo Plegable • Escalera de 3 pasos tipo tijera • Peso máximo soportado 120 kg mínimo • Alto 1.2 m aproximadamente • Grosor: plegada 4,5 cm aproximadamente • Peldaños de 20 x 30 cm aproximadamente, revestidos de plástico negro, zapata antideslizante. • Ancho: 47 cm aproximadamente • Altura: 112 cm aproximadamente • Material: Acero • Color: Blanco • Patas con tapones antideslizante</p>	\$ 1.000.000	UNIDAD	1	\$ 152.353	\$ 28.947	\$ 152.353	\$ 748.000	\$ 142.120	\$ 748.000
13	<p>Silla Ergonómica Sillas Ergonómicas para trabajo para uso de video terminal CARACTERISTICAS PARAMETROS ASIENTO Altura El cilindro debe permitir un ajuste de altura entre 28 cm y 50 cm. Profundidad Ajustable entre 38 y 45 cm Ancho Mínimo 45 cm Radio del giro 360° Densidad de la espuma Ideal 25-26 mm de espesor, espuma de alta densidad, para asiento de alto tráfico. Alta vida útil. Inclinación del asiento 0-3° ESPALDAR Altura Mínimo 38-40 cm Ancho 40 a 45 cm Ángulo 90°-105° Material Transpirable, tipo malla. Ajustes Espaldar ajustable o regulable en altura APOYO LUMBAR Altura punto medio Regulable entre 15 a 25 cm desde el punto de apoyo del glúteo Ancho Aprox. 30,5cm Ajustes Altura y profundidad APOYO ABRAZOS Ajustable en altura Entre 16 y 27 cm Longitud Mínimo de 22 cm Ancho Mínimo de 5 cm Ajustes Giro (lateral hacia la</p>	\$ 616.122.500	UNIDAD	950	\$ 361.294	\$ 68.646	\$ 343.229.412	\$ 503.000	\$ 95.570	\$ 477.850.000

	<p>derecha e izquierda), profundidad (anterior y posterior), Desplegable hacia la parte posterior.</p> <p>BASE Número de aspas 5</p> <p>Diámetro Sillas reclinables: mínimo 60 cm, Sillas con mecanismo basculante o sincronizado: 70cm.</p> <p>RODACHINAS Diámetro 5, 7.5 cm Giro 360° Resistencia Entre 20 a 40Kg</p>									
14	<p>Silla Ergonómica</p> <p>Sillas Ergonómicas para trabajo para uso de video terminal</p> <p>CARACTERISTICAS PARAMETROS</p> <p>ASIENTO Altura El cilindro debe permitir un ajuste de altura entre 28 cm y 50 cm. Profundidad Ajustable entre 38 y 45 cm Ancho Mínimo 45 cm Radio del giro 360°</p> <p>Densidad de la espuma Ideal 25-26 mm de espesor, espuma de alta densidad, para asiento de alto tráfico. Alta vida útil. Inclinación del asiento 0-3°</p> <p>ESPALDAR Altura Mínimo 38-40 cm Ancho 40 a 45 cm Ángulo 90°-105° Material Transpirable, tipo malla. Ajustes Espaldar ajustable o regulable en altura</p> <p>APOYO LUMBAR Altura punto medio Regulable entre 15 a 25 cm desde el punto de apoyo del glúteo Ancho Aprox. 30,5cm Ajustes Altura y profundidad</p> <p>APOYABRAZOS Ajustable en altura Entre 16 y 27 cm Longitud Mínimo de 22 cm Ancho Mínimo de 5 cm Ajustes Giro (lateral hacia la derecha e izquierda), profundidad (anterior y posterior), Desplegable hacia la parte posterior.</p> <p>BASE Número de aspas 5</p> <p>Diámetro Sillas reclinables: mínimo 60 cm, Sillas con mecanismo basculante o sincronizado: 70cm.</p> <p>RODACHINAS Diámetro 5, 7.5 cm Giro 360° Resistencia Entre 20 a 40Kg</p>	\$ 64.855.000	UNIDAD	100	\$ 361.294	\$ 68.646	\$ 36.129.412	\$ 503.000	\$ 95.570	\$ 50.300.000
15	<p>Silla Ergonómica</p> <p>Sillas Ergonómicas para trabajo para uso de video terminal</p> <p>CARACTERISTICAS PARAMETROS</p> <p>ASIENTO Altura El cilindro debe permitir un ajuste de altura entre 28 cm y 50 cm. Profundidad Ajustable entre 38 y 45 cm Ancho Mínimo 45 cm Radio del giro 360°</p> <p>Densidad de la espuma Ideal 25-26 mm de espesor, espuma de alta densidad, para asiento de alto tráfico. Alta vida útil. Inclinación del asiento 0-3°</p> <p>ESPALDAR Altura Mínimo 38-40 cm Ancho 40 a 45 cm Ángulo 90°-105° Material Transpirable, tipo malla. Ajustes Espaldar ajustable o regulable en altura</p> <p>APOYO LUMBAR Altura punto medio Regulable entre 15 a 25 cm desde el punto de apoyo del glúteo Ancho Aprox. 30,5cm Ajustes Altura y profundidad</p> <p>APOYABRAZOS Ajustable en</p>	\$ 622.062.500	UNIDAD	955	\$ 361.294	\$ 68.646	\$ 345.035.882	\$ 503.000	\$ 95.570	\$ 480.365.000

	altura Entre 16 y 27 cm Longitud Mínimo de 22 cm Ancho Mínimo de 5 cm Ajustes Giro (lateral hacia la derecha e izquierda), profundidad (anterior y posterior), Desplegable hacia la parte posterior. BASE Número de aspas 5 Diámetro Sillas reclinables: mínimo 60 cm, Sillas con mecanismo basculante o sincronizado: 70cm. RODACHINAS Diámetro 5, 7.5 cm Giro 360° Resistencia Entre 20 a 40Kg								
Notas o aclaraciones									
						\$ 795.884.454			\$ 1.112.289.000
						\$ 151.218.046		IMPUESTO	\$ 211.334.910
						\$ 947.102.500		TOTAL, CON IMPUESTOS	\$ 1.323.623.910

CONSOLIDADO ECONOMICO PREELIMINAR

No.	OFERENTES PRESENTADOS	INDICADORES	DOCUMENTOS	VERIFICACIÓN PRECIO
1	CROMA MEDICAL IPS SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	LEAR INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

La firma **CROMA MEDICAL IPS SAS CUMPLE** Económica y financieramente pero **NO CUMPLE técnicamente**

La firma **LEAR INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S. CUMPLE** Económica y financieramente, **cumple técnicamente y juridamente**

OBJETO					LEAR INVERSIONES Y NEGOCIOS S.A.S.		
No. ítem	DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA DEL BIEN O SERVICIO	VALOR PRESUPUESTO APROBADO UNIVEX	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (sin IVA)	IMPUESTO	SUBTOTAL (Sin impuestos)
1	Descansa - pies • Diseño ergonómico que reduzca la tensión muscular y fatiga. • Dimensiones plataforma: entre 45cm a 47 cm x entre 35 cm a 37 cm. *Inclinación ajustable: De 0° a 30 • Plataforma flotante que permita ejercitar los tobillos. • Plataforma con burbujas para masajear los pies. • Fabricado en plástico de alto impacto.	\$ 53.698.750	UNIDAD	475	\$ 86.600	\$ 16.454	\$ 41.135.000
2	Descansa - pies • Diseño ergonómico que reduzca la tensión muscular y fatiga. • Dimensiones plataforma: entre 45cm a 47 cm x entre 35 cm a 37 cm. *Inclinación ajustable: De 0° a 30 • Plataforma flotante que permita ejercitar los tobillos. • Plataforma con burbujas para masajear los pies. • Fabricado en plástico de alto impacto.	\$ 53.698.750	UNIDAD	475	\$ 86.600	\$ 16.454	\$ 41.135.000
3	Descansa - pies • Diseño ergonómico que reduzca la tensión muscular y fatiga. • Dimensiones plataforma: entre 45cm a 47 cm x entre 35 cm a 37 cm. *Inclinación ajustable: De 0° a 30 • Plataforma flotante que permita ejercitar los tobillos. • Plataforma con burbujas para masajear los pies. • Fabricado en plástico de alto impacto.	\$ 5.652.500	UNIDAD	50	\$ 86.600	\$ 16.454	\$ 4.330.000
4	Mouse ergonómico • Dos (2) botones para pulgar: Navegador hacia delante y hacia atrás Receptor de USB que permite su funcionamiento inalámbrico dentro de un rango mínimo de 10 metros. • Interruptor de encendido/apagado para	\$ 6.426.000	UNIDAD	45		\$ 20.292	\$ 4.806.000

	<p>que pueda ahorrar energía. *Dimensiones: Entre 11 cm a 13 cm de alto x entre 5 a 7 cm de ancho x entre 6 a 8 cm de profundidad. *Peso aproximado a 89 gramos *DPI: Entre 1000 a 16000 • Versión USB: 2.0. • Cantidad de botones: 6 • Carga con cable para conexión USB • Con garantía de 12 meses</p>						
5	<p>Mouse ergonómico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos (2) botones para pulgar: Navegador hacia delante y hacia atrás Receptor de USB que permite su funcionamiento inalámbrico dentro de un rango mínimo de 10 metros. • Interruptor de encendido/apagado para que pueda ahorrar energía. <p>*Dimensiones: Entre 11 cm a 13 cm de alto x entre 5 a 7 cm de ancho x entre 6 a 8 cm de profundidad. *Peso aproximado a 89 gramos *DPI: Entre 1000 a 16000 • Versión USB: 2.0. • Cantidad de botones: 6 • Carga con cable para conexión USB • Con garantía de 12 meses</p>	\$ 1.428.000	UNIDAD	10	\$ 106.800	#REF!	\$ 1.068.000
6	<p>Mouse ergonómico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos (2) botones para pulgar: Navegador hacia delante y hacia atrás Receptor de USB que permite su funcionamiento inalámbrico dentro de un rango mínimo de 10 metros. • Interruptor de encendido/apagado para que pueda ahorrar energía. <p>*Dimensiones: Entre 11 cm a 13 cm de alto x entre 5 a 7 cm de ancho x entre 6 a 8 cm de profundidad. *Peso aproximado a 89 gramos *DPI: Entre 1000 a 16000 • Versión USB: 2.0. • Cantidad de botones: 6 • Carga con cable para conexión USB • Con garantía de 12 meses</p>	\$ 6.426.000	UNIDAD	45	\$ 106.800	\$ 20.292	\$ 4.806.000
7	<p>Porta - documentos tipo Clip</p> <p>Soporte para instalarlo a cualquiera de los costados del monitor. Clip sujetador de hojas. Peso: 81 gramos aproximadamente Color: negro. Dimensiones: Alto: entre 32 cm a 33 cm Ancho: entre 30 cm a 32 cm Profundidad: entre 7 cm a 9 cm Material: Polipropileno. Cinta adhesiva para instalarlo en la esquina del monitor. Garantía de 12 meses por defectos de fábrica.</p>	\$ 2.302.650	UNIDAD	45	\$ 38.300	\$ 7.277	\$ 1.723.500
8	<p>Porta - documentos tipo Clip</p> <p>Soporte para instalarlo a cualquiera de los costados del monitor. Clip sujetador de hojas. Peso: 81 gramos aproximadamente Color: negro. Dimensiones: Alto: entre 32 cm a 33 cm Ancho: entre 30 cm a 32 cm Profundidad: entre 7 cm a 9 cm Material: Polipropileno. Cinta adhesiva para instalarlo en la esquina del monitor. Garantía de 12 meses por defectos de fábrica.</p>	\$ 511.700	UNIDAD	10	\$ 38.300	\$ 7.277	\$ 383.000
9	<p>Porta - documentos tipo Clip</p> <p>Soporte para instalarlo a cualquiera de los costados del monitor. Clip sujetador de hojas. Peso: 81 gramos aproximadamente Color: negro. Dimensiones: Alto: entre 32 cm a 33 cm Ancho: entre 30 cm a 32 cm Profundidad: entre 7 cm a 9 cm Material: Polipropileno. Cinta adhesiva para instalarlo en la esquina del monitor. Garantía de 12 meses por defectos de fábrica.</p>	\$ 2.302.650	UNIDAD	45	\$ 38.300	\$ 7.277	\$ 1.723.500
10	<p>Carro de laboratorio para transporte de material en vidrio</p> <p>Material: acero inoxidable Sistema de empuje: manual en tubo de acero inoxidable ubicado en la parte superior a lo ancho. Sistema de cuatro ruedas De dos a tres divisiones Canastilla para Carrito – transporte de material de vidrio de laboratorio</p> <p>Dimensiones: Entre 87 a 89 cm x entre 47 a 49cm x entre 91 a 93 cm Canastilla: Ancho entre 17 a 19 pulgadas Longitud: Entre 31 a 33 pulgadas</p>	\$ 1.000.000	UNIDAD	2	\$ 374.000	\$ 71.060	\$ 748.000

	<p>Altura: Entre 3 a 5 pulgadas Cubierta de vinilo con cierres de velcro</p>						
11	<p>Carretilla de Carga Carretilla de carga manual (tipo zorra) – 3 posiciones, ajuste en 3 niveles Uso: Industrial • Características-diseño: Carga en dos ruedas vertical • Carga en cuatro ruedas horizontal • Capacidad Carga: 453 KG mínimo • Llantas Para Trabajo Pesado. • Plegado fácil para transportar. • Estructura resistente que mantenga las cargas seguras y equilibradas. • Resistente a la humedad. • Material: Estructura en aluminio. • Bandeja de acero. • Dimensiones: 55 cm x 53 cm x 122 cm aproximado • Peso Neto: 13,2Kg mínimo • Garantía: 12 meses</p>	\$ 1.400.000	UNIDAD	2	\$ 584.000	\$ 110.960	\$ 1.168.000
12	<p>Escalera de Tijeras Tipo Plegable • Escalera de 3 pasos tipo tijera • Peso máximo soportado 120 kg mínimo • Alto 1.2 m aproximadamente • Grosor: plegada 4,5 cm aproximadamente • Peldaños de 20 x 30 cm aproximadamente, revestidos de plástico negro, zapata antideslizante. • Ancho: 47 cm aproximadamente • Altura: 112 cm aproximadamente Material: Acero • Color: Blanco • Patas con tapones antideslizante</p>	\$ 1.000.000	UNIDAD	1	\$ 748.000	\$ 142.120	\$ 748.000
13	<p>Silla Ergonómica Sillas Ergonómicas para trabajo para uso de video terminal CARACTERISTICAS PARAMETROS ASIENTO Altura El cilindro debe permitir un ajuste de altura entre 28 cm y 50 cm. Profundidad Ajustable entre 38 y 45 cm Ancho Mínimo 45 cm Radio del giro 360° Densidad de la espuma Ideal 25-26 mm de espesor, espuma de alta densidad, para asiento de alto tráfico. Alta vida útil. Inclinación del asiento 0-3° ESPALDAR Altura Mínimo 38- 40 cm Ancho 40 a 45 cm Ángulo 90°-105° Material Transpirable, tipo malla. Ajustes Espaldar ajustable o regulable en altura APOYO LUMBAR Altura punto medio Regulable entre 15 a 25 cm desde el punto de apoyo del glúteo Ancho Aprox. 30,5cm Ajustes Altura y profundidad APOYABRAZOS Ajustable en altura Entre 16 y 27 cm Longitud Mínimo de 22 cm Ancho Mínimo de 5 cm Ajustes Giro (lateral hacia la derecha e izquierda), profundidad (anterior y posterior), Desplegable hacia la parte posterior. BASE Número de aspas 5 Diámetro Sillas reclinables: mínimo 60 cm, Sillas con mecanismo basculante o sincronizado: 70cm. RODACHINAS Diámetro 5, 7,5 cm Giro 360° Resistencia Entre 20 a 40Kg</p>	\$ 616.122.500	UNIDAD	950	\$ 503.000	\$ 95.570	\$ 477.850.000
14	<p>Silla Ergonómica Sillas Ergonómicas para trabajo para uso de video terminal CARACTERISTICAS PARAMETROS ASIENTO Altura El cilindro debe permitir un ajuste de altura entre 28 cm y 50 cm. Profundidad Ajustable entre 38 y 45 cm Ancho Mínimo 45 cm Radio del giro 360° Densidad de la espuma Ideal 25-26 mm de espesor, espuma de alta densidad, para asiento de alto tráfico. Alta vida útil. Inclinación del asiento 0-3° ESPALDAR Altura Mínimo 38- 40 cm Ancho 40 a 45 cm Ángulo 90°-105° Material Transpirable, tipo malla. Ajustes Espaldar ajustable o regulable en altura APOYO LUMBAR Altura punto medio Regulable entre 15 a 25 cm desde el punto de apoyo del glúteo Ancho Aprox. 30,5cm Ajustes Altura y profundidad APOYABRAZOS Ajustable en altura Entre 16 y 27 cm Longitud Mínimo de 22 cm</p>	\$ 64.855.000	UNIDAD	100	\$ 503.000	\$ 95.570	\$ 50.300.000

	<p>Ancho Mínimo de 5 cm Ajustes Giro (lateral hacia la derecha e izquierda), profundidad (anterior y posterior), Desplegable hacia la parte posterior.</p> <p>BASE Número de aspas 5</p> <p>Diámetro Sillas reclinables: mínimo 60 cm, Sillas con mecanismo basculante o sincronizado: 70cm.</p> <p>RODACHINAS Diámetro 5, 7.5 cm Giro 360° Resistencia Entre 20 a 40Kg</p>							
15	<p>Silla Ergonómica</p> <p>Sillas Ergonómicas para trabajo para uso de video terminal CARACTERISTICAS PARAMETROS ASIENTO Altura El cilindro debe permitir un ajuste de altura entre 28 cm y 50 cm. Profundidad Ajustable entre 38 y 45 cm Ancho Mínimo 45 cm Radio del giro 360°</p> <p>Densidad de la espuma Ideal 25-26 mm de espesor, espuma de alta densidad, para asiento de alto tráfico. Alta vida útil. Inclinación del asiento 0-3°</p> <p>ESPALDAR Altura Mínimo 38- 40 cm Ancho 40 a 45 cm Ángulo 90°-105° Material Transpirable, tipo malla. Ajustes Espaldar ajustable o regulable en altura APOYO LUMBAR Altura punto medio Regulable entre 15 a 25 cm desde el punto de apoyo del glúteo Ancho Aprox. 30,5cm Ajustes Altura y profundidad APOYABRAZOS Ajustable en altura Entre 16 y 27 cm Longitud Mínimo de 22 cm Ancho Mínimo de 5 cm Ajustes Giro (lateral hacia la derecha e izquierda), profundidad (anterior y posterior), Desplegable hacia la parte posterior.</p> <p>BASE Número de aspas 5</p> <p>Diámetro Sillas reclinables: mínimo 60 cm, Sillas con mecanismo basculante o sincronizado: 70cm.</p> <p>RODACHINAS Diámetro 5, 7.5 cm Giro 360° Resistencia Entre 20 a 40Kg</p>	\$ 622.062.500	UNIDAD	955	\$ 503.000	\$ 95.570	\$ 480.365.000	
Notas o aclaraciones								\$ 1.112.289.000
								IMPUESTO \$ 211.334.910
								TOTAL, CON IMPUESTOS \$ 1.323.623.910



PS. GLORIA BEATRIZ CARDENAS T
Comité Económico Evaluador