AUTORIZACIÓN: 0116
16/10/2025

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA PRECONTRACTUAL
FORMATO AUTORIZACIÓN

CONSIDERANDO

De conformidad con los artículos 4 y 12 de la Resolución No. 1-02862 de 2025, compete a la Dirección Regional proferir autorizaciones previas a las contrataciones que deben efectuar los Centros de Formación en materia de suministros y mantenimientos, incluidos el del parque automotor.

Que el Centro Agroturístico de la Regional Santander, requiere: "Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo."

Que el Centro Agroturístico de la Regional Santander, cuenta con los recursos presupuestales suficientes los cuales fueron asignados por la Dirección General, para la presente contratación y ha cumplido con los trámites previos a la autorización de acuerdo a las normas generales e internas de la Entidad.

Que de acuerdo con certificación expedida por el Director Regional del SENA, en la planta de personal no existe personal suficiente y teniendo en cuenta las especiales características y necesidades técnicas de la contratación, se requiere contratar el respectivo suministro de bienes de características técnica uniformes.

Que en cumplimiento de los artículos 4 y 12 de la Resolución No. 01-02862 de 2025, se procede a autorizar la contratación.

Que, sin perjuicio de lo anterior, la Subdirectora (E) del Centro de Formación deberá velar por el cumplimiento de los requisitos legales de acuerdo con la normatividad vigente y aplicable en concordancia con el manual de contratación vigente y la modalidad de contratación aplicable, así como la publicación de los documentos remitidos a este Despacho Regional para su autorización.

Que en virtud de lo anterior.

AUTORIZA LA CONTRATACIÓN

Descripción breve de la solicitud:	Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

Modalidad	Selección abreviada por subasta inversa
Valor total de la contratación:	SETECIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS QUINCE MIL PESOS ($718.615.000)
CDP:	12525 del 06 de octubre de 2025
Rubro:	***RUBRO - DEPENDENCIA*** C-3603-1300-20-20305C-3603024-02 ***954127***
Radicado - NIS	RAD: 9-2025-042294 N.I.S 2025-02-447950

JHON EDISON JIMENEZ MARTINEZ
cn=JHON EDISON JIMENEZ MARTINEZ, o=SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE, ou=DIRECCIÓN DESPACHO REGIONAL, email=jejimenez@sena.edu.co, c=CO
2025.10.16 09:57:16 -05'00'

Jhon Edison Jiménez Martínez
Director Regional (E)

Aprobó: Patricia Rodríguez Martínez – Subdirectora (E) de Centro
Revisó: Erick David Romero V- Contratista Abogado Gestión Contractual

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	**X**	Pública Clasificada		Pública Reservada	

ESTUDIOS PREVIOS DE NECESIDAD

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

1.1 IDENTIFICACIÓN DE LA DEPENDENCIA REQUIRENTE

ÁREA DE LA NECESIDAD	Coordinación Administrativa y Financiera y Coordinación Académica del Centro Agroturístico, Regional Santander
ORDENADOR DEL GASTO	Celia Patricia Rodríguez Martínez
OBJETO	Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

1.2 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DE CONVENIENCIA

El SENA es un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio del Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la Ley 119 de 1994.

El Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 (PND 2022-2026) Colombia potencia mundial de la vida concreta el inicio de una transición que debe desembocar en la paz total, que no es otra cosa que la búsqueda de una oportunidad para que todos podamos vivir una vida digna, basada en la justicia; es decir, en una cultura de la paz que reconoce el valor excelso de la vida en todas sus formas y que garantiza el cuidado de la casa común. El objetivo más importante es, entonces, el de fortalecer la democracia; asegurar que todas las personas puedan ejercer sus derechos desde la oportunidad de participar en el diseño, ejecución, evaluación y cambio. Este objetivo es una necesidad que encuentra senderos trazados en este PND 2022-2026.

El Plan Estratégico Institucional 2023 – 2026 denominado “Sembrando el cambio: Por la Inclusión, la Sostenibilidad y la Seguridad Humana” se ha desarrollado utilizando la metodología del Balanced

Scorecard, con el objetivo de articular las cuatro perspectivas institucionales para crear valor público. Este enfoque se centra en la pertinencia e innovación, alineando los procesos institucionales para alcanzar los objetivos establecidos. El Mapa Estratégico Institucional incluye cuatro perspectivas institucionales y siete objetivos estratégicos, que se detallan a través de indicadores e iniciativas. Esta estructura permitirá que el SENA cumpla con su misión y visión, además de contribuir a las estrategias y prioridades fijadas por la administración en línea con las apuestas del gobierno nacional. La implementación del Plan Estratégico Institucional se lleva a cabo anualmente a través del plan de acción en el cual se definen acciones específicas, responsables, recursos y plazos. Se establecerán mecanismos de seguimiento y evaluación para asegurar el cumplimiento de los objetivos.

El Plan de Acción 2025 del SENA se fundamenta en la Constitución Política de Colombia, los artículos 26 y 29 de la Ley 152 de 1994 y la Ley 2294 de 2023, que establece el Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2022-2026 titulado “Colombia Potencia Mundial de la Vida”, en el Plan Estratégico Sectorial (PES) y en el Plan Estratégico Institucional 2023-2026. Este plan se alinea con las orientaciones dadas por el Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG), así como con los planes institucionales definidos en el Decreto 612 de 2018 y los compromisos que la Entidad tiene con algunos documentos CONPES y demás planes, políticas, programas y estrategias del Gobierno Nacional a los cuales el SENA aporta. Las acciones institucionales para 2025 están dirigidas a fortalecer la formación para el trabajo, en coherencia con las iniciativas del gobierno nacional. Estas acciones están estructuradas a partir de los instrumentos de planeación antes mencionados y del Plan Estratégico 2023-2026 asegurando que las acciones del SENA se alineen con la creación de valor público y las prioridades fijadas por la administración, en consonancia con las apuestas del gobierno nacional.

El Centro Agroturístico, con el fin de dar cumplimiento a los objetivos y metas Institucionales, el normal funcionamiento del área administrativa y de los procesos de formación del Centro, requiere la adquisición de mobiliario para los ambientes de formación y áreas de oficina y laboratorio con el objetivo de garantizar condiciones óptimas para el aprendizaje de los aprendices y el adecuado desarrollo de las funciones de sus empleados y colaboradores, quienes desarrollan actividades de formación y actividades administrativas en dos (02) sedes propias y dos (02) en arrendamiento ubicadas en los municipios de San Gil y Socorro, atendiendo a una población diaria aproximada de 2.500 personas, entre aprendices, instructores , administrativos y visitantes en general

La calidad del mobiliario en los espacios de formación es un factor clave en la experiencia educativa, contar con equipos y elementos bien diseñados no solo mejora la comodidad de los aprendices, sino que también favorece un ambiente más propicio para el aprendizaje efectivo. Un mobiliario adecuado facilita la concentración, la ergonomía y el bienestar de la comunidad, lo cual impacta directamente en la calidad de la formación impartida. Por otro lado, las áreas de oficina deben contar con un mobiliario funcional y cómodo que permita a los empleados desarrollar sus tareas de manera eficiente, favoreciendo un ambiente laboral saludable. La adecuada dotación de estos espacios no solo contribuye al bienestar del personal, sino también a la mejora en la productividad y en la prestación de servicios que el SENA ofrece.

Desde ese entendido, y considerando la importancia de estos elementos para el cumplimiento de la misión institucional y la mejora de la calidad en la prestación del servicio de formación profesional integral, se justifica plenamente la realización de este proceso de contratación. Con este suministro, se busca atender de manera adecuada las necesidades de los programas de formación ofertados en el Centro Agroturístico Regional Santander SENA, asegurando ambientes de formación pertinentes y área administrativa, dotados y en condiciones óptimas para el desarrollo de competencias laborales y humanas.

En este sentido, la adquisición de mobiliario no solo responde a la necesidad de cumplir con los estándares de confort, sino también a la obligación de garantizar la adecuación y eficiencia de los espacios de trabajo, alineándose con los objetivos institucionales de ofrecer formación de calidad y un entorno laboral adecuado y seguro para todos los colaboradores.

Así mismo se requiere adquirir estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y residuos peligrosos, con el fin de cumplir con los estándares de seguridad establecidos por la Resolución 773 de 2021 y asegurar el cumplimiento normativo en el manejo de sustancias y garantizar un entorno de trabajo seguro y saludable para todos.

El mobiliario para el archivo del SENA es crucial porque garantiza el orden, la organización y la seguridad de los documentos, optimizando el espacio y facilitando el acceso rápido a la información. Además, contribuye a una imagen institucional profesional y apoya los procesos de gestión documental y conservación del patrimonio histórico. Un mobiliario adecuado asegura la integridad de la documentación y la eficiencia en la toma de decisiones.

El mobiliario en las aulas del Centro es fundamental para el aprendizaje porque fomenta la comodidad, la ergonomía y la concentración, permitiendo a los aprendices estar más enfocados y mejorar su rendimiento académico.

Un mobiliario adecuado debe ser flexible para adaptarse a diferentes metodologías de enseñanza, seguro, funcional y estéticamente agradable para crear un ambiente de aprendizaje óptimo y promover la interacción y colaboración entre aprendices.

El presente proceso se estructurará bajo la modalidad de contrato a monto agotable con precios unitarios fijos. Las cantidades especificadas por cada ítem en las fichas técnicas son INDICATIVAS y no obligatorias, permitiendo al Centro Agroturístico solicitar las cantidades reales que se requieran según las necesidades de formación, hasta agotar el presupuesto asignado a cada lote. Esta flexibilidad responde a la dinámica de apertura de programas de formación, que depende de la demanda regional y puede variar durante la vigencia 2025.

El Centro Agroturístico Regional Santander SENA conforme a lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.2.9 del Decreto 1082 de 2015, realizó una verificación en la Tienda Virtual del Estado Colombiano de los Acuerdos Marco de Precios vigentes con los cuales pudiera satisfacer la necesidad del presente proceso, de lo cual

se puede colegir que no existe un acuerdo marco que permita satisfacer la necesidad de todos los elementos requeridos.

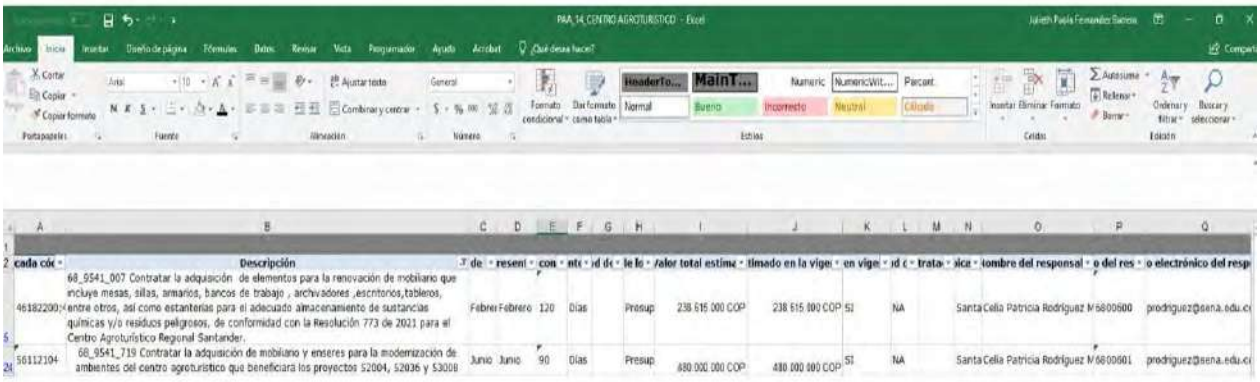
Dado que la necesidad identificada corresponde al suministro de mobiliario con especificaciones técnicas particulares, y que estos constituyen bienes con características uniformes, se adelantarán las gestiones contractuales mediante el procedimiento de Selección Abreviada por Subasta Inversa, conforme a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.1.2.2 y siguientes, del Decreto 1082 de 2015.

En este contexto, y considerando que el presupuesto de la entidad supera el umbral establecido en la normativa mencionada permitiendo contratar hasta por el equivalente a 1.000 salarios mínimos legales mensuales, el uso de la modalidad de subasta inversa resulta procedente, garantizando un proceso ágil, eficiente y enmarcado en los principios de transparencia, economía y responsabilidad. Esta modalidad permitirá seleccionar un proveedor idóneo que cumpla con los requerimientos técnicos exigidos, asegurando la calidad de los equipos adquiridos y el cumplimiento de los objetivos de formación del centro.

Para adelantar el presente proceso de selección el Centro ha realizado el estudio del sector, teniendo en cuenta las redes o áreas de conocimiento los cuales hacen parte integral de este Estudio Previo e igualmente se ha verificado que los elementos a suministrar se encuentran consignados en el Plan Anual de Adquisiciones de la vigencia 2025.

Así pues, el Centro Agroturístico Regional Santander SENA, llevará a cabo el proceso de selección abreviada por subasta inversa, la cual se adelantará en la plataforma dispuesta por Colombia Compra Eficiente.

1.3 EVIDENCIA DE LA LÍNEA O NUMERAL DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1																	
2	cada cód	Descripción	de	resent	con	nte	id de	le lo	Valor total estime	timado en la vige	en vige	id c	trata	ica	Nombre del responsal	o del res	o electrónico del resp
5	46182200	68_9541_007 Contratar la adquisición de elementos para la renovación de mobiliario que incluye mesas, sillas, armarios, bancos de trabajo , archivadores ,escritorios,tableros, entre otros, así como estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, de conformidad con la Resolución 773 de 2021 para el Centro Agroturístico Regional Santander.	Febrer	Febrero	120	Días		Presup	238.615.000 COP	238.615.000 COP	SI	NA			Santa Celia Patricia Rodriguez M	6800600	prodriguez@sena.edu.c
24	56112104	68_9541_719 Contratar la adquisición de mobiliario y enseres para la modernización de ambientes del centro agroturístico que beneficiará los proyectos S2004, S2036 y S3008	Junio	Junio	90	Días		Presup	480.000.000 COP	480.000.000 COP	SI	NA			Santa Celia Patricia Rodriguez M	6800601	prodriguez@sena.edu.c

1.4 CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC).

El objeto contractual se clasifica en el(los) siguiente(s) código(s) del Clasificador de Bienes y Servicios:

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**
1	[C] MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO INDUSTRIAL Y VEHICULOS	24102000	DISPOSICION EN ESTANTES Y ALMACENAMIENTO
2	[D] COMPONENTES Y SUMINISTROS	40101600	CIRCULACION DEL AIRE Y PIEZAS Y ACCESORIOS
3	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	42231900	EQUIPO Y SUMINISTRO DE LACTANCIA MATERNA
4	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56101800	ACCESORIOS Y MUEBLES DE BEBE Y NIÑO
5	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56101700	MUEBLES DE OFICINA
6	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56111500	SITIOS DE TRABAJO Y PAQUETES PARA LA OFICINA
7	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56111800	MUEBLES INDEPENDIENTES
8	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56111900	MUEBLES INDUSTRIALES
9	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56112100	ASIENTOS
10	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56121000	MOBILIARIO DE BIBLIOTECA
11	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56121400	MOBILIARIO DE CAFETERIA Y COMEDOR
12	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56121500	MOBILIARIO GENERAL DE AULA
13	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56121800	MOBILIARIO Y ACCESORIOS DE AULAS VOCACIONALES
14	[E]PRODUCTOS DE USO FINAL	56122000	MUEBLES DE LABORATORIO

1.5 MADURACIÓN DEL PROYECTO

"No Aplica"

2. OBJETO

Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo.

2.1 ALCANCE DEL OBJETO

El presente contrato tiene por objeto el suministro e instalación, a monto agotable y mediante un sistema de proveeduría integral con precios unitarios fijos, por lotes (3 lotes) de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo.

El contratista deberá garantizar la entrega oportuna de los bienes conforme a los requerimientos del Centro, cumpliendo con las especificaciones técnicas, normativas vigentes y estándares de calidad exigidos, hasta agotar el valor total del (los) contrato(s).

Cabe señalar a los posibles interesados que este proceso se adelantará bajo la modalidad de Selección Abreviada por Subasta Inversa, en los términos del artículo 2.2.1.2.1.2.2 y siguientes, del Decreto 1082 de 2015. La adjudicación se realizará por el 100% del presupuesto oficial asignado, y la contratación se efectuará por suministro.

El SENA adjudicará el proceso contractual por la totalidad del presupuesto oficial asignado, independientemente del valor del lance ganador de la subasta (que permitirá ajustar los precios unitarios de cada ítem); por lo tanto, el oferente ganador aceptará el contrato por el 100% del presupuesto oficial correspondiente.

2.2 TIPOLOGÍA CONTRACTUAL

Contrato de Suministro	
Otro:	N/A

2.3 LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES, CONSULTAS O DISEÑOS.

El SENA, consciente de su potencial de influencia en los ámbitos económico, social y ambiental propende por la implementación de compras con criterios Ambientales y de Seguridad y Salud en el Trabajo. Teniendo presente que existen algunas dificultades para incorporar dichos criterios en los procesos de contratación, se documentan los presentes lineamientos en coherencia con la perspectiva del ciclo de vida

que proporciona herramientas para mejorar el conocimiento de las compras sostenibles en el marco de la legislación actual, de modo que la Entidad pueda convertirse en un referente de consumo responsable.

2.4 CONCEPTO TÉCNICO OFICINA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA (Anexo)

"No Aplica".

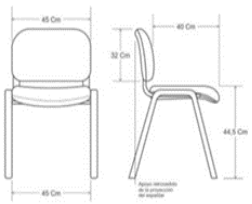
2.5 CONCEPTO TÉCNICO DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA (Anexo)

"No Aplica".

2.6 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR

LOTE 1 – MOBILIARIO GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduación de altura neumática y de graduación mecánica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diámetro 600 mm, acabado en plástico inyectado micro texturizado negro con protección uv. rodachinas en nylon		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		100%, pistón en acero, graduación de altura por medio de pistón neumático de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad mínimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliéster color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantía de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)			
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centímetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centímetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantía mínima de 2 años.		1	UNIDAD
4	56111500	Sillas de espera tándem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institutional		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
5	56121500	Sillas selectas plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con electroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD
13	56121000	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo			
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
16	56111500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos: carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.			
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.			
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD
LOTE 2 – MOBILIARIO AMBIENTAL					
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14			

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES • Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa • Material Metal Uso industrial • Medidas 192x100x50 cm • Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
LOTE 3 – MOBILIARIO PELUQUERIA					
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2” con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2” NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2” o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
61	56111800	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD

2.7 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES QUE DEBEN CUMPLIR LOS BIENES/SERVICIOS/OBRAS

- Deberá indicar las especificaciones mínimas de los productos ofrecidos.
- Deberá presentar ficha técnica o catálogo de los bienes.
- Los artículos deben cumplir con las siguientes características:
  - ✓ Buen aspecto: hace referencia a la apariencia física de los artículos y que es posible captar a través de la visión
  - ✓ Adecuada contextura: es la textura de disposición de las partes que componen un todo y que son percibidas por el tacto
  - ✓ Marca e identificación reconocida: signo gráfico que hace referencia a la procedencia del artículo, es el principio de identidad visual del mismo en los casos que aplique, verificable en sitios web
  - ✓ Óptima calidad: diferenciación de tipo cualitativo y cuantitativo en relación con el atributo requerido, en cuanto a cumplir con las necesidades de uso, duración y garantía relacionados con la entidad. Los productos deberán poseer certificación de importación en caso de requerirse.
- Deberá ofrecer una garantía mínima de dos (02) años, la cual según el Estatuto del Consumidor debe cubrir defectos de fabricación, fallas en los materiales o problemas de armados que afecten la funcionalidad o estética del mueble o electrodoméstico.
- Para los ítems correspondientes a mobiliario ambiental (Lote 2), el proveedor deberá suministrar mobiliario certificado para el almacenamiento de sustancias químicas peligrosas (inflamables y corrosivas) que cumpla con los siguientes requisitos técnicos:
  - ✓ Armarios o gabinetes con resistencia al fuego (15-90 min), cierre automático de puerta con juntas intumescentes, ventilación pasiva o activa con sellos térmicos.
  - ✓ Contención de derrames, cubeta integrada con capacidad mínima del 10% del mayor recipiente.
  - ✓ Compatibilidad química, materiales resistentes a la corrosión en estantes o compartimentos (PVC, HDPE), especialmente para ácidos y bases.
  - ✓ Ventilación segura: sistema con entradas y salidas de aire con cierre automático a temperaturas mayor o igual a 70°C, para minimizar acumulados de vapores.
  - ✓ Certificación o ficha técnica, manual de uso, historial de inspección y mantenimiento, placa visible indicando capacidad máxima y nivel de resistencia al fuego.

- EL CONTRATISTA reemplazará en un término máximo tres (03) días hábiles, todos aquellos elementos que resulten defectuosos o que no cumplan con las especificaciones técnicas ofrecidas, tiempo contado a partir de la solicitud escrita que realice el supervisor del contrato designado, al contratista. Cabe anotar que los suministros que sean reemplazados deberán ser de iguales o mejores características a la calidad sugerida por la Entidad.

- EL CONTRATISTA deberá contar con los medios de transporte y/o contratos con empresas transportadoras necesarios para la entrega de los bienes en las cantidades solicitadas

- El contratista se obliga a sostener los precios de los elementos ofertados dentro de la ejecución del contrato.

- La adjudicación será total. El proponente deberá ofertar todos y cada uno de los ítems que lo conforman. No se aceptará la presentación de propuestas parciales y/o alternativas.

- Solamente se recibirá la presentación de una (1) oferta por proponente

- El proponente, al momento de elaborar su oferta económica, no podrá modificar las condiciones o especificaciones técnicas de los ítems incluidos en el formato de oferta económica, y fichas técnicas, ni las cantidades señaladas. En caso de modificación o supresión de aspectos técnicos, la oferta será rechazada.

- La propuesta económica no podrá exceder el valor del presupuesto oficial del proceso, so pena de ser rechazada.

- El transporte, cargue, descargue, estibado y empaque (mano de obra y maquinaria o equipo necesarios) en los sitios pactados de los elementos correrá por cuenta del proponente que resulte adjudicatario del contrato.

- El contratista debe pagar todos los derechos, impuestos, tasas, contribuciones y similares que se causen por razón de perfeccionamiento del contrato y aquellos que se deriven de su ejecución, de conformidad con las leyes colombianas.

- El proponente debe haber estudiado los costos y riesgos tributarios durante la etapa previa de preparación de la propuesta y que en consecuencia estén incorporados en el precio ofrecido.

- Cumplir con idoneidad y eficacia el objeto del contrato y su alcance.

- Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.

2.8 OBLIGACIONES DE LAS PARTES

2.8.1 Obligaciones generales del contratista

1) Ejecutar el objeto del contrato bajo las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el proceso de contratación.
2) Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.
3) Entregar, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscrición del negocio jurídico, la(s) garantía(s) exigida en los estudios previos en los términos establecidos.
4) Mantener, durante toda la vigencia del contrato, los precios incluidos en su oferta.
5) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.
6) Cuando se encuentre obligado, EL CONTRATISTA deberá presentar la facturación electrónica, previamente validada por la DIAN, como requisito para el pago de los bienes y/o servicios

contratados, conforme con las disposiciones legales vigentes. Las facturas o cuentas de cobro correspondientes deberán ser presentadas según la periodicidad establecida.

7) Responder en los plazos establezca la entidad, los requerimientos de aclaración o de información que le sean formulados.

8) Cumplir cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA e ICBF). En el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, el contratista aportará certificación suscrita por el Representante legal o la persona natural. **El cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para efectuar cualquier pago.**

9) Controlar la ejecución del contrato, a fin de evitar la sobre ejecución del mismo.

10) Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular. El desconocimiento de esta obligación acarreará consecuencias de índole civil, penal y/o disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la entidad.

11) Informar, por escrito y dentro de los 3 días hábiles siguientes a su materialización, cualquier eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte la normal y correcta ejecución del contrato.

12) Dar a conocer al SENA cualquier reclamación, petición, orden o similar de terceros que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre la ejecución del contrato o sobre sus obligaciones.

13) No acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. El contratista deberá informar de tal evento al SENA, dentro de los 3 días hábiles siguientes a su ocurrencia, y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.

14) Restituir al SENA, al finalizar el contrato, los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, en caso que se hayan suministrado.

15) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

2.8.2 Obligaciones específicas del contratista

1) Entregar la totalidad de muebles y enseres objeto del contrato, en las instalaciones del Centro Agroturístico de la Regional Santander, ubicado en la Calle 22 # 9-82 del municipio de San Gil y/o en la Calle 16 # 14 -28 del municipio del socorro, departamento de Santander, según requerimiento por parte del supervisor, de acuerdo a las especificaciones técnicas, en el lugar y plazos establecidos, con pleno cumplimiento de las especificaciones esenciales, las condiciones de eficiencia, oportunidad, calidad y condiciones económicas y financieras estipuladas en los estudios previos y la invitación a participar, y de acuerdo con su propuesta, de conformidad a los parámetros establecidos por el SENA.

2) Garantizar la entrega de los muebles y enseres únicamente a las personas autorizadas, quedando expresamente prohibido entregar dinero en efectivo u otro bien a cambio de este.

3) Entregar los elementos y/o bienes de óptima calidad.

4) Realizar la manipulación, transporte y entrega de los muebles y enseres cumpliendo los protocolos de seguridad y normatividad pertinente.

5) Informar al supervisor del contrato cualquier novedad, las observaciones y cambios necesarios relacionados con el objeto de la presente contratación.

6) Restituir a su costa, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes, los muebles o enseres que resulten defectuosos, de mala calidad, de especificaciones diferentes o inferiores a las requeridas por el SENA.
7) Asumir el transporte, cargue, descargue y entrega de los muebles y enseres objeto del contrato, requeridos por el SENA, también el riesgo y propiedad de estos hasta que se realice el recibo total a satisfacción por el SENA en el lugar indicado para la entrega de estos.
8) Cumplir a cabalidad el objeto contratado y sus condiciones contractuales de acuerdo con la oferta presentada y aceptada por el SENA.
9) Acreditación del cumplimiento de los requisitos legales sobre aportes parafiscales, del respectivo mes, cuando así lo exija la norma.
10) Atender las observaciones y requerimientos que efectúe el supervisor del contrato.
11) Cuando los bienes objeto del contrato sean rechazados por su mala calidad, el SENA según criterio técnico podrá solicitar el cambio al contratista, quien lo deberá efectuar de inmediato.
12) Contar con el personal necesario y especializado para llevar a cabo la instalación y puesta en marcha de los bienes objeto del contrato.
13) Los muebles de oficina (sillas, escritorios) deberán cumplir con los principios ergonómicos establecidos en las Normas Técnicas Colombianas NTC 4733, NTC 4734 y NTC 4739, o normas internacionales equivalentes (ISO, ANSI, BIFMA).
14) Cumplimiento de la Resolución 2400 de 1979 en aspectos de seguridad y ergonomía laboral
15) Los materiales utilizados deberán contar con certificaciones de calidad o fichas de seguridad cuando la naturaleza del producto lo requiera.
16) Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto de este.

2.8.3 Obligaciones de seguridad y salud en el trabajo

1) Relación del personal que ingresa a las instalaciones con su respectivo pago de seguridad social, certificados de afiliación a EPS, AFP y ARL. Nota: Aplicable únicamente cuando se requiere ingreso de personal externo a la entidad para el cumplimiento de contrato
2) Cumplir con las obligaciones del SG-SST y demás normas aplicables y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten según decreto 1072 de 2015 y resolución 312 de 2019.
3) El contratista se compromete a entregar mobiliario que cumpla con los principios de ergonomía establecidos por las normas técnicas colombiana (NTC) y recomendaciones internacionales.
4) Certificación o acta de entrega de Elementos de Protección Personal (EPP) de los colaboradores que realizan la actividad de instalación de mobiliario.
5) 10. Matriz de Identificación de Peligros, Evaluación y Valoración de Riesgos de acuerdo con la actividad que realiza una empresa.

2.8.4 Obligaciones ambientales del contratista

Etapa pre contractual:

1) Presentar declaración juramentada expedida por el Representante Legal certificando que se abstendrá de utilizar productos plásticos de un solo uso para la disposición y transporte de objetos y mercancías suministradas a la entidad (Icopor, plástico, papel plastificado).
2) Presentar declaración juramentada expedida por el Representante Legal certificando que se priorizará la adquisición y uso de materiales y productos que sean reciclables, biodegradables o reutilizables, y que provengan de fuentes sostenibles y certificadas.
3) Presentar declaración juramentada expedida por el Representante Legal certificando que dará cumplimiento a la normatividad vigente para la separación, almacenamiento, recolección y disposición final de residuos sólidos y especiales que puedan generarse durante la ejecución del contrato.

2.8.5 Obligaciones del SENA

1) Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna de las obligaciones del presente contrato.
2) Rechazar los bienes y/o servicios cuando estos no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.
3) Pagar la contraprestación a la que tiene derecho el contratista, con ocasión de la correcta ejecución del negocio jurídico suscrito.
4) Suministrar la información que previamente requiera el contratista en relación con el objeto del presente contrato.
5) Suscribir conjuntamente con el contratista y/o la Interventoría las actas y los demás documentos necesarios para la ejecución y liquidación de este contrato.
6) Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. Para tal efecto, el Supervisor dará aviso oportuno al ordenador del gasto o a su delegado, sobre la ocurrencia de hecho constitutivo incumplimiento o mora de las prestaciones contratadas.
7) Informar al proveedor la forma como se deben presentar las facturas o documento equivalente.
8) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

2.9 PLAZO DE EJECUCIÓN

El término de ejecución del negocio jurídico será de cuarenta y cinco (45) días calendario, sin superar el 15 de diciembre de 2025. El plazo se contabilizará a partir del cumplimiento de los requisitos previos de ejecución, registro de contrato en el aplicativo SIIF Nación y aprobación de las garantías, una vez realizada esta actividad en el aplicativo SECOP II quedará constancia de la fecha de inicio del contrato, la cual hará las veces del acta de inicio.

2.10 LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El lugar de ejecución del contrato será el Centro Agroturístico de la Regional Santander, ubicado en la Calle 22 No. 9-82 del municipio de San Gil, y la subsede Socorro, ubicada en la Calle 16 No. 14-28 departamento de Santander.

2.11 DOMICILIO CONTRACTUAL

Para todos los efectos contractuales se tendrán como domicilio el municipio de San Gil, departamento de Santander.

2.12 FORMA DE PAGO O PLAN DE PAGO

Otra forma de Pago	El SENA cancelará al Contratista el valor del contrato, EN PAGOS PARCIALES MENSUALES DE ACUERDO A LOS SERVICIOS Y/O BIENES EFECTIVAMENTE PRESTADOS Y/O SUMINISTRADOS, previa presentación de la factura, debidamente diligenciada y soportada con la presentación de la certificación de cumplimiento a satisfacción expedida por el supervisor del contrato y acreditar que se encuentran al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda. Para poder adelantar El SENA, los trámites administrativos del pago, el contratista debe presentar la respectiva factura o cuenta de cobro según la naturaleza jurídica del contratista la cuenta debe ser expedida a nombre del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, (No al Centro de formación) NIT: 899999034-1, Dirección calle 22 No. 9 – 82, San Gil Santander, teléfono 7248113 y deberá cumplir con todas las normas en materia tributaria a cargo del contratista, además el contratista deberá discriminar en la factura las tarifas de IVA aplicado a cada producto o un anexo con el detalle del valor del IVA para cada ítem facturado, copia del RUT con fecha de impresión no mayor a 180 días, certificación bancaria con fecha de expedición no mayor a 30 días, o los requisitos que la entidad requiera. Nota: El SENA efectuará las retenciones que en materia tributaria tenga establecida la Ley, y respecto de las cuales sean su obligación efectuar la retención, teniendo en cuenta que el contratista es o no responsable tributario, y de acuerdo al servicio o bien suministrado; tenemos Retención en la Fuente, IVA, Retención de IVA y Retención ICA, según aplique. Deberán ser tramitadas por el PROPONENTE, las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho ante la respectiva Administración de Impuestos, sin responsabilidad alguna por parte del SENA o costo para ella. No se podrán pagar por ningún concepto valores por debajo de lo establecido en las leyes aplicables a la materia. Así mismo deben contemplar y discriminar el IVA. Del Derecho de Turno: Según lo señalado en el art. 19 de la Ley 1150 de 2007, EL SENA respetará el orden de presentación de los pagos por parte de los contratistas. No obstante, si las facturas no han sido correctamente elaboradas o no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para pago sólo empezará a contarse desde la fecha en que se haya aportado el último de los documentos. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación alguna por parte del SENA. El pago al que se obliga EL SENA por el presente acto queda subordinado a la aprobación del Programa Anual Mensualizado de Caja (PAC). El Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), en cumplimiento de lo dispuesto en el Decreto 175 del 19 de febrero de 2025, exigirá el pago del impuesto de Timbre Nacional, de acuerdo con la tarifa vigente establecida antes del inicio de actividades. Se deberá tener en cuenta que existen personas exentas del impuesto

	de timbre, tal como se contempla en los Artículos 529 y 530 del Estatuto Tributario; sin embargo, deberá cumplirse la obligación de pago del impuesto de timbre antes de iniciar actividades o realizar el primer desembolso.

2.13 PAGO DE ANTICIPOS

Se requieren anticipos:	**SI:**		**NO:**	X	

2.14 CONTROL Y VIGILANCIA DEL CONTRATO

El Contrato requiere interventoría	**SI:**	
	NO:	**X**

De no requerir interventoría, o que la misma no sea integral (jurídica, técnica, financiera, contable y administrativa), indique las condiciones de idoneidad que debe cumplir quién realizaría la supervisión:	Experiencia en supervisión y conocimiento en cuantos a los bienes o servicios a contratar en el presente proceso.
En razón a lo anterior se recomienda al ordenador del gasto la designación de los supervisores de acuerdo a las especificaciones técnicas requeridas para cada lote como supervisor del contrato, quién verificará la correcta y oportuna ejecución del objeto contractual y actuará de conformidad con lo determinado por el Manual de Supervisión e Interventoría de la entidad.	

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN

Selección Abreviada por subasta inversa

3.1 JUSTIFICACIÓN DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

El marco legal aplicable al proceso de selección abreviada a través del procedimiento de subasta inversa y del contrato que se derive de su aplicación, está conformado por la Constitución Política, las leyes de la República de Colombia y en especial por la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 de 2015 y los demás decretos reglamentarios, normas orgánicas del presupuesto, Estatuto Tributario y las demás normas aplicables a la materia. Lo anterior de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.1.2.5 del Decreto 1082 de 2015.

Las normas actualmente vigentes que resultan pertinentes de acuerdo con la Ley Colombiana se presumen conocidas por todos los proponentes. El literal a, numeral 2, del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, dispone como causal de selección abreviada la subasta inversa para la adquisición o suministro de bienes y servicios

de características técnicas uniformes y de común utilización por parte de las entidades, que corresponden a aquello que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño o de sus características descriptivas, y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos.

Esta disposición ha sido reglamentada por el artículo 2.2.1.2.1.2.2. del Decreto 1082 del 2015, en el cual se establece el procedimiento a seguir en tal caso. Por las específicas condiciones técnicas del objeto a contratar, el SENA dará aplicación al procedimiento de selección abreviada de subasta inversa, toda vez que existe más de un proveedor de los productos requeridos en el mercado de acuerdo con lo evidenciado en el estudio del sector y adicionalmente, se identifica que el producto a adquirir tiene características técnicas uniformes y de común utilización.

El Centro Agroturístico Regional Santander, conforme a lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.2.9 del Decreto 1082 de 2015, realizó una verificación en la Tienda Virtual del Estado Colombiano de los Acuerdos Marco de Precios vigentes con los cuales pudiera satisfacer la necesidad del presente proceso, de lo cual se puede colegir que no existe un acuerdo marco que permita satisfacer la necesidad de todos los elementos requeridos.

En todo caso, el presente proceso de contratación encontramos que no existen acuerdos marco que tengan relación con el presente proceso.

El artículo 3 de la Ley 80 de 1993, reza:

"Artículo 3. De los Fines de la Contratación Estatal. Los servidores públicos tendrán en consideración que al celebrar contratos y con la ejecución de los mismos, las entidades buscan el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados que colaboran con ellas en la consecución de dichos fines."
Así mismo, el artículo 2 numeral 2 de la Ley 1150 de 2007 señala:

"Artículo 2°. De las modalidades de selección. 2. Selección abreviada. La Selección abreviada corresponde a la modalidad de selección objetiva prevista para aquellos casos en que, por las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación o la cuantía o destinación del bien, obra o servicio, puedan adelantarse procesos simplificados para garantizar la eficiencia de la gestión contractual.

Serán causales de selección abreviada las siguientes:

a) La adquisición o suministro de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización por parte de las entidades, que corresponden a aquellos que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño o de sus características descriptivas, y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos.

Para la adquisición de estos bienes y servicios las entidades deberán, siempre que el reglamento así lo señale, hacer uso de procedimientos de subasta inversa o de instrumentos de compra por catálogo derivados de la celebración de acuerdos marco de precios o de procedimientos de adquisición en bolsas de productos; (…)"(Subrayado y negrilla fuera de texto).

De igual forma el artículo 2.2.1.1.1.3.1. del decreto 1082 de 2015 establece:

"Artículo 2.2.1.1.1.3.1. Definiciones. Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes: Bienes y servicios de común utilización con especificaciones técnicas y patrones de desempeño y calidad iguales o similares, que en consecuencia pueden ser agrupados como bienes y servicios homogéneos para su adquisición y a los que se refiere el literal (a) del numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007."

El artículo 2.2.1.2.1.2.7. del decreto 1082 de 2015 modificado por el artículo 1 del decreto310 de 2021 señala:

"Procedencia del Acuerdo Marco de Precios. Las Entidades Estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, están obligadas a adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes de Común Utilización a través de los Acuerdos Marco de Precios previamente justificados, diseñados, organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente-. La implementación de nuevos Acuerdos Marco de Precios organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- de uso obligatorio por parte de las entidades territoriales, estará precedida de un estudio de agregación de demanda que realizará aquella, el cual tenga en cuenta las particularidades propias de los mercados regionales, la necesidad de promover el desarrollo empresarial en las entidades territoriales a través de las MYPIMES y evitar en lo posible, la concentración de proveedores en ciertas ciudades del país, salvo que exista la respectiva justificación técnica, económica y/o jurídica."

El artículo 2.2.1.2.1.2.12. ibidem modificado por el artículo 2° del Decreto 310 del25 de marzo de 2021 establece:

Planeación de una adquisición en la bolsa de productos. Cuando no exista un Acuerdo Marco de Precios para el bien o servicio requerido, las entidades estatales deben estudiar, comparar e identificar las ventajas de utilizar la bolsa de productos para la adquisición respectiva frente a la subasta inversa o a la promoción de un nuevo Acuerdo Marco de Precios con la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- para tales bienes o servicios, incluyendo el análisis del Proceso de Selección del comisionista, los costos asociados a la selección, el valor de la comisión y de las garantías.

El estudio mencionado deberá dar cuenta de la forma en que la Entidad Estatal garantiza los principios y objetivos del sistema de compras, contratación pública, los postulados de la función administrativa y de la

gestión fiscal. Este estudio deberá consignarse expresamente en los documentos del Proceso de Selección y se deberá garantizar su oportuna publicidad a través del SECOP.

Aun existiendo un Acuerdo Marco de Precios, las entidades estatales podrán acudir a las bolsas de productos, siempre que a través de este mecanismo se obtengan precios inferiores al promedio de los valores finales de las operaciones secundarias materializadas con ocasión de las órdenes de compra colocadas por las Entidades compradoras a través de la Tienda Virtual del Estado, administrada por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- durante los últimos seis (6) meses, incluyendo los costos generados por concepto de comisionistas de bolsa y gastos de operación de qué trata el artículo 2.2.1.2.1.2.1.5 del presente

Decreto, valores que deberán ser verificados por el respectivo ordenador del gasto en el último boletín de precios que, para el efecto, expida el órgano rector de la contratación estatal.

Estas adquisiciones, no podrán desmejorar las condiciones técnicas y de calidad definidas para los bienes y servicios que conforman los catálogos de los acuerdos marco de precios de la Agencia Nacional de Contratación Pública como ente rectoren la materia o quien haga sus veces. Parágrafo 1. La Agencia Nacional de contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, a través de la circular de que trata el numeral 2 del parágrafo 1 del artículo2.2.1.2.1.2.7. del presente Decreto definirá los lineamientos generales, así como los criterios objetivos y medibles a los cuales deberán sujetarse las entidades estatales para la adquisición de bienes o servicios de características técnicas uniformes a través de Bolsas de Productos, independientemente de que exista o no un Acuerdo Marco de Precios vigente.

Parágrafo 2. Para los efectos de este Decreto, entiéndase por Bolsa de Productos, las sociedades vigiladas por la Superintendencia Financiera de Colombia y definidas en el artículo 2.11.1.1.1 del Decreto 2555 de 2010 o la norma que la modifique, adicione o sustituya.

Parágrafo 3. Lo previsto en el parágrafo 1 de este artículo no será aplicable a las Entidades Estatales de la Rama Ejecutiva del Poder Público del orden nacional, obligadas a aplicar la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, o las normas que las modifiquen, aclaren, adicionen o sustituyan, las cuales en todo caso están obligadas a adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes a través de los Acuerdos Marco de Precios vigentes estructurados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente.

En este sentido, el SENA Centro Agroturístico de la Regional Santander realizó un análisis a los acuerdos marco de precios vigentes en la Tienda Virtual del Estado Colombiano, determinando que la necesidad que requiere satisfacer el Centro de formación no se satisface de manera integral con los productos contemplados en el Acuerdo Marco de Precios vigentes.

Así mismo, se procedió a realizar el estudio comparativo a fin de identificar las ventajas de utilizar la Bolsa de productos frente a la Subasta inversa, según los términos indicados en la normatividad mencionada, en el mismo sentido, la BMC señala que una vez la entidad compradora confirme que hará la compra por BMC y esta verifique con el área técnica cuales bienes se encuentran dentro de su catálogo y cuáles no, se podrán incluir nuevos bienes en un término de 3 semanas. Este término de duración señalado, sin embargo, se enuncia sin haberse hecho una revisión de los bienes solicitados, que permitiera determinar el número de bienes que sería necesario incluir y sus características técnicas. Por lo que, no puede tenerse certeza de que efectivamente sea este el tiempo de inclusión de nuevos bienes, puesto que fue determinado sin conocer la cantidad y las características de los bienes que sería necesario incluir.

Para efectos de la comparación, debemos indicar que, para el caso de la Subasta Inversa, a través del SECOP II, la entidad obtuvo pluralidad de cotizaciones en las anteriores vigencias, por cada uno de los elementos requeridos, las cuales fueron cotejadas con el precio del contrato de año anterior ajustado con el IPC, para de esta manera, bajo el criterio técnico de un experto líder de cada uno de los Lotes, determinar el valor máximo que podrán ofertar los proponentes adscritos al proceso de selección y sobre los cuales se realizarán las pujas dinámicas orientadas a mejorar el precio en beneficio de la entidad, con el fin de lograr el ofrecimiento que representa la mejor relación costo-beneficio, de acuerdo con lo señalado en el pliego de condiciones y conforme se encuentra regulado entre los artículos2.2.1.2.1.2.2 y 2.2.1.2.1.2.6 del Decreto 1082 de 2015.

Por su parte, no son determinables los precios de la bolsa de productos para realizar el estudio de las ventajas de utilizar la Bolsa de Productos frente a la subasta inversa, pues, como se señaló, una vez realizada la consulta, se indicó que no era viable determinar con cuales bienes cuentan, ni cuál sería su precio. Aunado a que no es determinable cuál sería el costo final de la comisión, puesto que la entidad lo definirá, atendiendo entre otros a la oferta del mercado al momento de realizar la operación, léase "*los costos de la Sociedad Comisionista de Bolsa Compradora son estimados por la entidad y estos depende del presupuesto antes de impuestos, tiempo de ejecución y oferta del mercado al momento de estructurar la operación*."

Hasta aquí tendríamos que decir que no contamos con elementos equiparables para ser comparados económicamente entre los dos métodos de compra, con relación a los precios finales de los productos requeridos. Lo anterior, sin perjuicio de precisar que los precios finales solamente se podrán establecer como consecuencia de las dinámicas de subasta inversa, para lo cual, imperioso es destacar, que las condiciones y servicios inmersos en el suministro de los bienes por una u otra herramienta, son análogos, como quiera que se asumen costos que resultan comunes en ambas herramientas de compra, a saber: Los traslados y condiciones de entrega de los elementos, las pólizas exigidas por la entidad para la cobertura de los riesgos de ejecución y demás obligaciones relacionadas con la ejecución contractual.

No obstante, tratándose de valores que influyen en el precio final, en la Bolsa de productos se encuentran factores económicos que se derivan del propio proceso de selección, como es el caso de los costos transaccionales y los costos de elección del comisionista en los que debe incurrir la entidad, valores que

para efectos prácticos son cubierto con los mismos recursos asignados por la entidad para adquisición de los materiales de formación, puesto que en la distribución del presupuesto del SENA asignado al Centro de Formación, no se relacionan rubros adicionales para atender los servicios personales de comisión, ni los conceptos de operación en la Bolsa mercantil.

Que, para la dimisión de conflictos o incumplimientos definidos, existe un comité arbitral el cual se encarga de dar solución a los conflictos que pudieran derivarse de las operaciones celebradas en los mercados que administra, para lo cual hará uso de la mediación a efectos de que las partes de la operación puedan llegar a un acuerdo. Según respuesta suministrada el comité arbitral tiene un valor adicional, valor que debe contemplarse en el proceso y por ser un valor incierto es difícil de contemplar dentro del proceso.

Por su parte, la doctrina ha indicado:

"Es así como se hace evidente que la subasta como mecanismo competitivo de evaluación del precio es el ideal para los procesos de selección de contratistas del Estado, pues disminuye los costos de búsqueda del precio real de los objetos que pretende contratar, y los propios de la determinación de las condiciones del futuro contratista". Safar, M. (2016).

De acuerdo con lo anterior, según la necesidad de la entidad, los materiales de formación y otros bienes de común utilización con especificaciones técnicas y patrones de desempeño y calidad iguales o similares, que pueden ser agrupados como bienes y servicios homogéneos, por lo que, al reunir estas características, se enmarcan dentro de la categoría de bienes de características técnicas uniformes.

Acorde con lo expuesto en la circular No. 3-2025-000005 del 14 de enero de 2025 expedida por la directora Jurídica del SENA, la menor cuantía de la Entidad responde hasta 1000 SMLMV, es decir, para la vigencia 2025 hasta el monto de MIL CUATROCIENTOS VEINTITRES MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS MCTE (1.423.500.000 COP) y la modalidad de selección abreviada por subasta inversa procede cuando se requiere la adquisición de bienes y servicios de características técnicas uniformes y común utilización.

Así las cosas, el comité de contratación y compras del Centro Agroturístico del SENA Regional Santander, acorde con la necesidad de la entidad y procurando la observancia y aplicación de los principios de la contratación estatal, determina que la contratación del suministro de materiales de formación y otros bienes de características uniformes para el centro Agroturístico del SENA regional Santander vigencia 2025, se realizará bajo la modalidad de SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA, de acuerdo con la normatividad mencionada y siguiendo el procedimiento señalado en artículos 2.2.1.2.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015 modificado por el artículo 6 del Decreto 1860 de 2021 y demás normas concordantes y complementarias.

Así mismo, el comité de contratación y compras determina según la necesidad de la entidad, que la forma de adjudicación del contrato será "*CONTRATO A MONTO AGOTABLE*", por lo cual se adjudicará el contrato

por el total del presupuesto oficial asignado a cada lote con precios unitarios fijos para cada ítem, por esto, las cantidades de cada ítem referidas en este estudio previo y los pliegos de condiciones, son "indicativas" (no obligatorias) por lo cual el SENA solicitará las cantidades de acuerdo a los requerimientos institucionales hasta agotar el presupuesto. Esto teniendo en cuenta que la necesidad de materiales responde a la apertura de programas de formación lo cual depende de la demanda de la Región lo que eventualmente aumenta o disminuye la necesidad de materiales a lo largo de la vigencia.

3.2 LIMITACIÓN A LAS MIPYMES

La posibilidad de limitar un proceso a MiPymes solo será procedente cuando el presupuesto sea inferior a USD 125.000.

El Proceso de selección es inferior a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (USD 125.000)	SI		NO	**x**

NOTA INTERNA. El umbral de MiPymes para el 2025 es de $533.287.768,00.

Teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.2.2., 2.2.1.2.4.2.3., y 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1860 de 2021, el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA no podrá limitará a el presente proceso de selección, toda vez que el valor del Proceso de contratación no es mayor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000,00), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

El artículo 2.2.1.2.4.2.2. del decreto 1082 de 2015 modificado por el artículo 5 del decreto 1860 de 2021 establece:

"Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las MiPymes colombianas con mínimo un año de existencia, cuando concurran los siguientes requisitos:

El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) MiPymes colombianas para limitar la convocatoria a MiPymes colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los

patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.

Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar MiPymes, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

***PARÁGRAFO.** Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de Mípyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo."*

4. VALOR ESTIMADO DEL (DE LOS) CONTRATO(S)

El valor estimado del (de los) contrato(s) será hasta por la suma de **SETECIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS QUINCE MIL PESOS M/CTE ($718.615.000) M/CTE**. IVA incluido, cuando a ello hubiere lugar, y demás impuestos, costos directos e indirectos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal o de carácter legal.

4.1 ANÁLISIS DEL SECTOR

Para conocer el estudio del sector realizado por la entidad para el presente proceso, remítase al anexo titulado "Análisis y estudio del sector".

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, el Centro Agroturístico adelantó un estudio de mercado, en donde se estimó que el valor para contratar el suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo, es de SETECIENTOS DIECIOCHO MILLONES SEISCINTOS QUINCE MIL PESOS ($718.615.000) M/CTE. IVA incluido, cuando a ello hubiere lugar, y demás impuestos, costos directos e indirectos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal o de carácter legal, tal como se evidencia en el documento anexo "Estudio de Mercado", el cual forma parte integral del presente documento. NOTA. Las variables utilizadas para calcular el presupuesto y los rubros que lo componen se encuentran descritas en el Estudio y análisis del sector y estudio de mercado

4.2 ASPECTOS PRESUPUESTALES

RUBRO			
PRESUPUESTO		**RUBRO**	**VALOR**
Inversión	**X**	C-3603-1300-20-20305C-3603024-02 ADQUIS. DE BYS - AMBIENTES DE FORMACIÓN MODERNIZADOS - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL	$718.615.000
Funcionamiento			

Nro. de CDP o Vigencia Futura	Fecha de CDP o Vigencia Futura	Fecha de vencimiento del CDP	Dependencia	Posición Catálogo de Gasto	Fuente	Valor en Letras	Valor en Números
12525	2025-10-06	31-12-2025	954127	C-3603-1300-20-20305C-3603024-02 ADQUIS. DE BYS - AMBIENTES DE FORMACIÓN MODERNIZADOS - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL	NACIÓN	SETECIENTOS DIEZ Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS QUINCE MIL PESOS M/CTE	$718.615.000

5. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

5.1 FORMA DE ADJUDICACIÓN

La forma adjudicación del presente proceso es monto agotable por la totalidad del presupuesto oficial asignado a cada lote, con precios unitarios fijos para cada ítem, al proponente de menor precio; previo cumplimiento de requisitos habilitantes, por esto, las cantidades de cada ítem referidas en este estudio previo y los pliegos de condiciones son "'indicativas" (no obligatorias) por lo cual el SENA solicitará las cantidades de acuerdo a los requerimientos institucionales hasta agotar el presupuesto. El oferente ganador, aceptará el contrato por el 100% del presupuesto oficial correspondiente.

5.1.1 Lotes

[El presente proceso de contratación está dividido en tres (03) lotes, con un mismo objeto contractual, especificaciones, plazos, obligaciones y demás características identificadas en su adjudicación y ejecución. Así mismo, a continuación, se describe por cada lote el presupuesto total asignado:

No.	LOTE	VALOR TOTAL LOTE
1	MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)	$578.086.000
2	MOBILIARIO AMBIENTAL	$85.680.000
3	MOBILIARIO PELUQUERÍA	$54.849.000

5.2 REQUISITOS HABILITANTES

5.2.1 De capacidad jurídica

Podrán participar en el proceso de selección todas las personas naturales y jurídicas nacionales o extranjeras, individualmente o en forma conjunta bajo la modalidad de Consorcio o Unión Temporal, cuya actividad comercial u objeto social esté relacionado con el objeto a contratar en el proceso de selección de conformidad con lo establecido en el artículo 99 del Código de Comercio, que estén legalmente constituidas (personas jurídicas), que cumplan con todos los requisitos exigidos en el presente documento y que no se encuentren dentro de las inhabilidades e incompatibilidades previstas en la Constitución Política de Colombia y en la Ley. **Este último hecho se debe expresar bajo la gravedad de juramento, en la carta de presentación de la propuesta.**

El oferente podrá presentar oferta de las siguientes maneras:

1) De manera singular.
2) De manera plural bajo las modalidades de Consorcio o Unión temporal.

NOTA 1. El proponente singular o el proponente plural deberán cumplir con todos los requerimientos establecidos en el proceso de selección.

NOTA 2. El proponente singular o el proponente plural deberá presentar propuesta para la totalidad de los servicios que conforman el objeto, por lo cual, si la propuesta se presenta bajo alguna de estas dos formas (singular o plural) no se aceptará la presentación de propuestas parciales.

Propuesta de Personas jurídicas extranjeras

En caso de que el proponente sea una persona jurídica extranjera o que el consorcio o unión temporal esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal de conformidad con lo establecido en el Código Civil y el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 50 del Decreto 019 de 2012, las personas jurídicas extranjeras de derecho privado y las organizaciones no gubernamentales extranjeras sin ánimo de lucro con domicilio en el exterior, que establezcan negocios permanentes o deseen desarrollar su objeto social en Colombia, deberán constituir en el lugar donde tengan tales negocios o en el lugar de su domicilio principal en el país, apoderados con capacidad para representarlas judicialmente.

Con tal fin se protocolizará en la notaría del respectivo circuito prueba idónea de la existencia y representación de dichas personas jurídicas y del correspondiente poder. Un extracto de los documentos protocolizados se inscribirá en el registro de la respectiva Cámara de Comercio del lugar. Para este caso, los proponentes deberán presentar con las propuestas el documento que acredite tal situación.

Las personas jurídicas extranjeras sin sucursal o domicilio en Colombia, bien sea como interesados individuales o integrantes de consorcio, unión temporal, acreditarán su existencia y representación legal, mediante el certificado equivalente al que expiden las cámaras de comercio colombianas, emitido por organismo o autoridad competente del país de origen de la persona jurídica extranjera, con una fecha de expedición no superior a tres (3) meses antes de la fecha límite de recepción de propuestas.

Así mismo, deberán presentar sus propuestas a través de apoderado facultado para tal fin, con arreglo a las disposiciones legales que rigen la materia, anexando el respectivo poder con su propuesta. Dicho apoderado podrá ser el mismo apoderado único para el caso de personas extranjeras que participen en Consorcio o Unión Temporal y, en tal caso, bastará para todos los efectos, la presentación del poder común otorgado por todos los participantes del Consorcio o Unión Temporal con los requisitos señalados en el Pliego relacionados con documentos extranjeros, particularmente con lo exigido en el Código de Comercio de Colombia. El poder a que se refiere este párrafo podrá otorgarse en el mismo acto de constitución del Consorcio o Unión Temporal.

Para el caso de extranjeros, se aplicará el principio de reciprocidad, de conformidad con lo establecido en la Ley 80 de 1993.

5.2.1.1 Formato – Carta de presentación de la oferta

El proponente debe suscribir la Carta de presentación de la oferta mediante la cual, de forma expresa, hace entrega de una propuesta para participar en el presente proceso de selección y en donde se

compromete a suscribir el contrato y a ejecutarlo en el evento que le sea adjudicado, para lo cual los proponentes deberán suscribir el formato suministrado.

Esta carta deberá estar firmada por el proponente: persona natural, representante legal para personas jurídicas, persona designada para representarlo en caso de consorcio o unión temporal o apoderado debidamente constituido, evento en el cual se debe anexar el poder autenticado donde se especifique si se otorga poder para presentar la oferta, participar en todo el proceso de selección y suscribir el contrato en caso de resultar seleccionado.

Si la oferta es presentada por un Consorcio o una Unión temporal, en la carta de presentación se debe indicar el nombre del consorcio o unión temporal. Antecediendo a la firma, se debe indicar en forma clara el nombre de la persona que suscribe la oferta.

NOTA. La Carta de presentación de la oferta incluye la acreditación de socios que conforman la sociedad, el Acuerdo de confidencialidad, el Compromiso anticorrupción, la declaratoria de inhabilidades e incompatibilidades, el Pacto de transparencia, la autorización de notificación electrónica al que se obliga el proponente, entre otros. Por tal razón se debe utilizar el formato establecido por la entidad.

5.2.1.2 Documento de identificación

El proponente debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería. Si se trata de un proponente extranjero deberá cumplir con los mismos requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme a la legislación de su país.

NOTA. Si se trata de consorcio o unión temporal se deben anexar los mismos documentos de cada uno de sus integrantes y del representante del mismo.

5.2.1.3 Documento que acredite la situación militar definida

El proponente persona natural, cuando presente su oferta a título singular o como integrante de modalidad asociativa, deberá anexar fotocopia de libreta militar o el certificado mediante el cual acredite su situación militar definida.

5.2.1.4 Certificado de existencia y representación legal

Si la oferta es presentada por una persona jurídica singular o plural

Se debe adjuntar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su jurisdicción, con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de

cierre del proceso de selección. En el certificado deberá constar quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social relacionado o con actividades afines al proceso, la duración de la sociedad, la cual deberá ser como mínimo igual al término de ejecución del contrato y un año más, tamaño de la empresa y domicilio social.

En el evento en que el contenido del certificado expedido por la Cámara de Comercio se haga la remisión a los estatutos de la sociedad para establecer las facultades del Representante legal, el oferente deberá anexar copia de la parte pertinente de dichos estatutos y si de estos se desprende que hay limitación para presentar la propuesta en cuanto a su monto, el oferente deberá anexar la correspondiente autorización, previamente impartida por la Junta de Socios o su equivalente, en donde se otorgue esta función y lo faculte específicamente para presentar la propuesta en el presente proceso de selección y celebrar el contrato respectivo, en caso de resultar seleccionado.

Cuando el monto de la propuesta fuere superior al límite autorizado al Representante Legal, el oferente deberá allegar con la oferta la correspondiente autorización emitida en forma previa a la presentación de la propuesta por la junta de socios o el órgano de la sociedad que tenga esa función.

Si se trata de apoderado, el proponente deberá anexar el poder respectivo con las formalidades que establece la ley para este tipo de documentos, es decir, debidamente autenticado y con presentación personal, en el cual cuente con amplias facultades para actuar dentro del proceso. Si se trata de un poder general, además de las formalidades de ley, deberá acreditar la vigencia del mismo a través del correspondiente certificado expedido por la Notaría donde se otorgó tal poder.

NOTA 1. La responsabilidad de todos los integrantes de la forma asociativa es solidaria, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993 y en los artículos 1568 y 1571 del Código Civil.

NOTA 2. La forma asociativa, una vez adjudicado el proceso de selección, deberá presentar el NIT y la certificación bancaria donde se consignarán los valores del contrato.

Si la propuesta es presentada por persona natural

Tratándose de personas naturales que por disposición legal deban inscribirse en el Registro Mercantil, deberá allegar el certificado de inscripción con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección y en donde conste la determinación de su actividad.

Si la oferta es presentada por persona jurídica extranjera

En caso de que el proponente singular o plural sea una persona jurídica extranjera o esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal

de conformidad con lo establecido en el Código Civil, el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación Pública.

5.2.1.5 Documento de constitución del consorcio o la unión temporal

En caso de consorcio o unión temporal, los proponentes indicarán dicha calidad, los términos y extensión de la participación, la designación de la persona que lo representará y señalarán las reglas básicas de la relación entre ellos y su responsabilidad, conforme el parágrafo 1 del artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

Igualmente deberá anexare el respectivo documento de constitución de consorcio o unión temporal. La omisión de este documento o la de alguna(s) de sus firmas dará lugar a la subsanación correspondiente.

Cuando el proponente sea un consorcio o una unión temporal deberá presentar el acta de constitución en donde conste, como mínimo, lo siguiente:

a) El nombre del consorcio o unión temporal.
b) Identificación de los integrantes del consorcio o unión temporal.
c) Indicar en forma expresa si su participación es a título de consorcio o de unión temporal.
d) Indicar la participación porcentual de cada uno de los integrantes en la forma asociativa correspondiente.
e) Designar la persona que para todos los efectos representará al consorcio o la unión temporal, así como a su suplente.
f) Señalamiento de las reglas básicas que regulen las relaciones entre los miembros del consorcio o la unión temporal y sus respectivas responsabilidades.
g) Si se trata de una Unión temporal, señalar en forma clara y precisa los términos y extensión de la participación de cada uno de los integrantes en la propuesta y en su ejecución, y las obligaciones y responsabilidades de cada uno en la ejecución del contrato (Actividades), los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la entidad.
h) Señalar la duración del consorcio o de la unión temporal, que en todo caso no deberá ser inferior al término de validez de la oferta más el término de ejecución del contrato y un (1) año más.
i) Deberá indicar que este no podrá ser disuelto ni liquidado y, en ningún caso, podrá haber cesión del contrato entre quienes integran el consorcio o la unión temporal, ni a terceros, sin la autorización de la entidad.
j) El documento de constitución debe suscribirse por todos sus integrantes y el representante del mismo.
k) Se anexarán los documentos de constitución y representación legal de cada uno de sus integrantes y de sus representantes legales, de conformidad con los términos establecidos en el presente estudio previo.

NOTA 1. Para estos efectos, se sugiere diligenciar el modelo del **FORMATO – CONFORMACIÓN DEL PROPONENTE PLURAL** que se publica con el proceso.

NOTA 2. En el evento de presentarse inhabilidades sobrevinientes para los miembros de la unión temporal o consorcio, el representante legal tendrá la obligación de informarlo por escrito a la entidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la ocurrencia o conocimiento de los hechos que dieron lugar a ella.

5.2.1.6 Registro Único de Proponentes (RUP)

Teniendo en cuenta lo contemplado en el artículo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, los interesados en participar en este proceso deberán estar inscritos en el Registro Único de Proponentes – RUP. Los proponentes deben allegar el certificado de inscripción en el RUP expedido por la respectiva Cámara de Comercio de la jurisdicción donde tenga el asiento principal de sus negocios (personas naturales) o el domicilio principal (personas jurídicas), con una fecha de expedición no superior a un (1) mes previo cierre del presente proceso de selección.

El proponente debe renovar el RUP a más tardar el quinto día hábil del mes de abril de cada año, de lo contrario cesan sus efectos. Al cierre del Proceso de contratación, es decir, hasta el plazo para presentar ofertas, el RUP debe encontrarse vigente, esto es, que el proponente haya presentado la información para renovar el registro en el término anteriormente establecido.

La información contenida en el RUP, previa a la suministrada para renovar el registro, continúa en firme hasta que finalice el trámite de renovación correspondiente. Así, en el periodo comprendido entre el momento de la solicitud de renovación y el instante en que adquiera firmeza la información renovada, es válido el RUP del año anterior, cuyos efectos no han cesado y se encuentra vigente y en firme.

Tanto en el evento de presentación de la oferta en forma individual como conjunta, el oferente y cada uno de los integrantes de dicha persona deben cumplir con la inscripción exigida en el presente documento. En caso de proponentes extranjeros se aplicarán las reglas previstas en el artículo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015.

La Entidad verificará que la inscripción en el RUP se encuentre vigente y en firme a la fecha de la presentación de la oferta y que no existan sanciones que puedan inhabilitar al proponente.

El RUP deberá estar en vigente al momento de la adjudicación.

Inscripción de personas extranjeras en el Registro Único de Proponentes (RUP)

Las personas naturales extranjeras con domicilio en el país y las personas jurídicas privadas extranjeras que tengan establecida sucursal en Colombia deberán estar inscritas en el Registro Único de Proponentes para poder participar en este proceso de selección.

Las personas naturales extranjeras sin domicilio en el país y las personas jurídicas privadas extranjeras que no tengan establecidas sucursales en Colombia no requerirán inscripción en el Registro Único de proponentes, pero en todo caso la entidad verificará directamente el cumplimiento de los requisitos habilitantes. Dichas personas deberán, en su lugar, acreditar los requisitos previstos en estos estudios mediante los documentos establecidos por la legislación del país de origen, los cuales deben aportarse al proceso de contratación.

5.2.1.7 Registro Único Tributario (RUT)

El proponente persona natural o jurídica y cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal debe allegar con su oferta copia del Registro Único Tributario – RUT, el cual debe tener una fecha de generación no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección.

5.2.1.8 Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales

De conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de Ley 1150 de 2007, a la fecha de la presentación de la propuesta el proponente deberá aportar certificaciones del cumplimiento de sus obligaciones y pago de aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar. Este requisito se acreditará mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este se encuentre inscrito en el Certificado de existencia y representación legal o, en su defecto, por el representante legal, el cual, en todo caso, acreditará el cumplimiento de la obligación como mínimo en los seis (6) meses anteriores a la presentación de la oferta.

En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, esta deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución.

En el caso que las sociedades (y asimiladas) colombianas que sean contribuyentes declarantes del impuesto de renta y que se encuentren exoneradas del pago de Salud, SENA e ICBF respecto de los empleados que devenguen menos de 10 SMLMV en los términos del artículo 65 de la ley 1819 de 2016 que modificó el artículo 114-1 del Estatuto Tributario, deberán ponerlo de presente por medio de un documento emanado por el representante legal y revisor fiscal.

Personas jurídicas singular o plural

El proponente, persona jurídica singular o plural, debe presentar la información establecida en el **FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES** suscrito por el revisor fiscal, de acuerdo con los requerimientos de ley o por el representante legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera revisor fiscal. En el documento deberá constar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción, cuando a ello haya lugar.

Cuando la persona jurídica está exonerada en los términos previstos en el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 debe indicarlo en el **FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES**. Esta misma previsión aplica para las personas jurídicas extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, las cuales deben acreditar este requisito respecto del personal vinculado en el país.

La entidad no exigirá las planillas de pago, ya que bastará el certificado suscrito por el revisor fiscal, en los casos requeridos por la ley, o por el representante legal.

En caso de que la certificación deba ser suscrita por el revisor fiscal se deberán allegar los siguientes documentos: i) Documento de identificación del RF; ii) Tarjeta profesional del RF; iii) Antecedentes Junta Central de Contadores del RF.

Personas naturales

El proponente persona natural debe acreditar la afiliación al Sistema de seguridad social en salud y pensiones, aportando los certificados de afiliación respectivos. Los referidos certificados se deben presentar con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha del cierre del proceso de contratación. En caso de modificarse dicha fecha, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente establecida en el pliego de condiciones definitivo.

Cuando la persona natural tenga personal a cargo, el requisito se acredita con la correspondiente planilla de pago del mes anterior al cierre del proceso.

La persona natural que reúna los requisitos para acceder a la pensión de vejez o se pensione por invalidez o anticipadamente, presentará el certificado que lo acredite y, además, la afiliación al sistema de salud. Esta misma previsión aplica para las personas naturales extranjeras con domicilio en Colombia las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal vinculado.

5.2.1.9 Garantía de seriedad de la oferta

De conformidad con el artículo 7 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.3.1.9 del Decreto 1082 de 2015, los proponentes deberán otorgar una garantía de seriedad de la oferta por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor de la propuesta, vigente desde la presentación de la oferta y noventa (90) días calendario posteriores al cierre del proceso.

La referida garantía cubrirá los perjuicios derivados del incumplimiento del ofrecimiento en los siguientes eventos:

a) La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el plazo para la adjudicación o para suscribir el contrato sea prorrogado, siempre que tal prórroga sea inferior a tres (3) meses.
b) El retiro de la oferta después de vencido el plazo fijado para la presentación de las ofertas.
c) La no suscripción del contrato sin justa causa por parte del adjudicatario.
d) La falta de otorgamiento por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento del contrato.

Esta garantía debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta por noventa (90) días más y, en todo caso, debe estar vigente hasta el término de aprobación de la garantía única de cumplimiento.

En caso de que el proponente opte por contrato de seguro contenido en una póliza debe allegar las condiciones generales de la póliza.

Si el oferente favorecido con la adjudicación no suscribe el contrato, la entidad exigirá al oferente clasificado en segundo lugar la prórroga de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta hasta el término de aprobación de la garantía única de cumplimiento.

La no entrega de la garantía de seriedad junto con la propuesta no será subsanable y será causal de rechazo de esta.

NOTA. En caso de que la oferta sea presentada por un proponente plural que no cuente con NIT, la garantía podrá estar expedida a nombre de uno solo de los integrantes. No obstante, en ella se deberán relacionar todos los integrantes del consorcio, su NIT y el porcentaje de participación de cada uno de ellos en la forma asociativa.

5.2.1.10 Certificado de antecedentes fiscales – CGR

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre incluido en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad, salvo que acredite que tiene un acuerdo de pago vigente y que está cumpliendo con el mismo.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.11 Certificado de antecedentes disciplinarios – PGN

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre incluido en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.12 Certificado de antecedentes judiciales

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.13 Certificado del Registro nacional de medidas correctivas

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.14 Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.15 Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) deberá aportar junto con su oferta el certificado señalado por Ley 2097 de 2021 a su nombre.

Para obtener el certificado, el proponente deberá seguir las instrucciones señaladas en la página web: https://www.redam.gov.co

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

5.2.1.16 Certificación Bancaria

El proponente ya sea persona natural o jurídica, deberá adjuntar certificación bancaria de la cuenta en la cual la entidad cancelará el valor del contrato, con fecha de expedición no superior a 30 días de la fecha de cierre dispuesto para el presente proceso.

5.2.2 De carácter técnico

Experiencia

La experiencia es el conocimiento del proponente derivado de su participación previa en actividades iguales o similares a las previstas en el objeto del contrato. La experiencia no se agota con el paso del tiempo y por el contrario los proponentes adquieren mayor experiencia con el paso del tiempo en la medida en que continúen con sus actividades.

La experiencia requerida debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza del contrato y su valor. Razón por la cual la entidad requiere del contratista, el conocimiento frente a las actividades previstas en el objeto del contrato a celebrar; y proporcional en cuanto a la relación con el alcance, la cuantía y complejidad del contrato. Con el fin de garantizar que la calidad de los bienes a adquirirse se hace necesario garantizar el conocimiento del oferente a contratar, por lo cual se deberá acreditar experiencia de la siguiente manera:

a) Para PROPONENTES QUE SEAN MIPYME (Artículo 2.2.1.2.4.2.18. del decreto 1082/2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860/2021) Si el proponente está clasificado como MIPYME deberá acreditar la celebración, ejecución y liquidación de UNO (1) o DOS (2) contratos que reúnan los siguientes requisitos:

1. Como mínimo el valor del contrato o la sumatoria de los dos contratos debe ser igual o superior al setenta (70%) del presupuesto oficial definido para el presente proceso contractual, expresado en salarios mínimos legales.

   Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales y los puntajes adicionales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de MiPymes y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

b) Condiciones más exigentes respecto a los criterios de participación antes enunciados frente a los demás proponentes que concurran al procedimiento de selección que NO sean MIPYMES.

Si el proponente NO está clasificado como MIPYME, deberá acreditar la celebración, ejecución y liquidación de UN (01) contrato que reúna los siguientes requisitos:

1. Como mínimo el valor del contrato debe ser igual o superior al ochenta (80%) del presupuesto oficial definido para el presente proceso contractual, expresado en salarios mínimos legales.

c) REQUISITOS DE EXPERIENCIA COMUNES A TODOS LOS PROPONENTES INDISTINTAMENTE DE SU CLASIFICACIÓN:

1. EI objeto de los contratos debe estar relacionado con el objeto contractual del presente proceso, (VENTA, DISTRIBUCIÓN, COMERCIALIZACIÓN DE ELEMENTOS Y BIENES, similares o iguales al lote o lotes a que se presente. Entiéndase que el proponente debe demostrar experiencia igual o similar de cada lote al que se presente, para ello la entidad verificará que los contratos que presente como experiencia, cumpla con los códigos UNSPSC en el RUP.

2. Cada contrato debe estar ejecutado en un cien por ciento (100%) por el proponente, a la fecha de vencimiento del plazo de presentación de propuestas sin que hayan aplicado multas o sanciones.

3. Como mínimo el contrato o la sumatoria de los contratos, debe cumplir con la cantidad de códigos UNSPSC requeridos por la entidad para cada lote, así:

LOTE	CÓDIGOS UNSPSC	NÚMERO DE CÓDIGOS UNSPSC POR CONTRATO
LOTE 1- MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)	24102000; 40101600; 42231900; 56101800; 56111500; 56112100; 56121000; 56121400; 56121500; 56121800; 56122000	6
LOTE 2- MOBILIARIO AMBIENTAL	24102000; 56111800; 56122000	2
LOTE 3-MOBILIARIO PELUQUERIA	56111800; 56111900; 56121800	2

El proponente que pretenda acreditar experiencia a través de certificación expedida por la entidad contratante debe cumplir como mínimo los siguientes requisitos:

- Nombre de la empresa Contratante (Dirección y Teléfono).
- N.I.T
- Nombre del Contratista.
- Número del contrato (si tiene).
- Objeto del contrato.
- Si se trata de un Consorcio o de una Unión Temporal se debe señalar el nombre de quienes lo conforman, adicionalmente se debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de sus miembros.
- Valor del Contrato (si el contrato se encuentra en ejecución el valor ejecutado).
- Fecha de suscripción, inicio (día, mes y año) y fecha de terminación (día, mes y año).
- Fecha de expedición de la certificación (día, mes y año).
- Nombre y firma de quien expide la certificación.

En caso de no contar con la certificación expedida por la entidad, podrá allegar copia del contrato y del acta de liquidación o de recibido a satisfacción, en donde conste la ejecución a cabalidad. Si el proponente presenta certificaciones de contratos cuyo inicio haya sido efectuado con anterioridad al periodo requerido en la presente Invitación, pero su ejecución se extiende dentro del mismo, el SENA sólo tendrá en cuenta esta última fracción de valor.

Si el proponente es un Consorcio o una Unión Temporal, la experiencia total de dicha figura asociativa será la que aporte cada uno de los integrantes de acuerdo con su porcentaje de participación en ella.
Cuando se haga referencia a un contrato ejecutado como Consorcio o Unión Temporal, se deberá indicar la participación de cada uno de sus integrantes, cumpliendo con los demás requisitos solicitados en este numeral.

Nota 1: La entidad se reserva el derecho a verificar con las respectivas entidades y/o personas naturales o jurídicas, la información suministrada por los proponentes. Si se advierten discrepancias entre la información suministrada y lo establecido por la entidad, la propuesta será RECHAZADA.

Nota 2: Cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades privadas, el proponente deberá anexar copia de la minuta respectiva, so pena de no ser tenida en cuenta para el cálculo de la experiencia.

Nota 3: En el evento que los contratos presentados por los proponentes involucren bienes adicionales a los solicitados por la entidad, la certificación deberá reflejar el valor total correspondiente a los bienes que se pretenden verificar en la experiencia.

Nota 4: Cada certificación deberá acreditar un solo contrato. En caso de que sea presentada una certificación en la que se relacionen más de un contrato, los mismos se tomarán como independientes para el cálculo de la experiencia.

La certificación del contrato se analizará por separado; en caso de presentar certificaciones que incluyan contratos adicionales al principal, el tiempo adicional se sumará al contrato principal, quedando esta como una sola certificación. En todo caso el incumplimiento de la experiencia mínima exigida en el presente numeral será causal de rechazo de la propuesta.

5.2.2.1 Requisito técnico adicional:

Los bienes ofertados deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Ficha técnica completa del fabricante para cada ítem, en español, que incluya: dimensiones, materiales, capacidad de carga, acabados y especificaciones de fabricación.
- Catálogos de productos con imágenes reales (no renders)
- Certificados de cumplimiento de normas técnicas cuando aplique, y certificar que los productos tendrán certificado de garantía del fabricante conforme se solicitó.

5.2.2.2 De seguridad y salud en el trabajo

Opción 1:

1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST
2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del Responsable del SG-SST.
3. Certificación de autoevaluación de estándares mínimos emitido por ARL del año inmediatamente anterior.

Opción 2:

1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST

2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del Responsable del SG-SST.
3. Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.
   **Nota: Para las opciones 1 y 2 incluir el respectivo plan de mejora de acuerdo con la autoevaluación de estándares mínimos aplicables; si el puntaje obtenido es menor al 85% .

4. Personas Independientes: Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. **Nota: De acuerdo con la resolución 0312 de 2019 en el Parágrafo 2. No están obligados a implementar los Estándares Mínimos los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo.

5.2.2.3 De gestión ambiental

Certificar y seguir la implementación de las recomendaciones de buenas prácticas, en el uso Eficiente de la Energía: * En espacios con climatización deben permanecer puertas y ventanas cerradas mientras se ejecuta el mantenimiento. * El sistema de iluminación debe permanecer apagado cuando no exista personal ejecutando actividades de mantenimiento. * Si se requiere uso de agua, debe ser de manera responsable y eficiente, promoviendo la reutilización en los casos que aplique.	Contractual	Sistema de Gestión de la Energía

5.2.3 De carácter financiero

5.2.3.1 Capacidad financiera

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores financieros:

INDICADOR	FÓRMULA
Liquidez La capacidad de liquidez de la empresa debe ser positiva y mayor a 2 toda vez que el contratista debe contar con el respaldo en el corto plazo para cumplir con sus obligaciones.	$\frac{Activo\ Corriente}{Pasivo\ Corriente}$
Nivel de Endeudamiento Se recomienda que este sea menor o igual al 53% con el fin de dar mayor pluralidad de oferentes con un nivel aceptable para las condiciones crediticias del mercado.	$\frac{Pasivo\ Total}{Activo\ Total}$
Razón de Cobertura Intereses La razón de cobertura de interés debe ser positiva y mayor que 3 como valor mínimo que el contratista puede cumplir en el corto plazo con sus obligaciones financieras.	$\frac{Utilidad\ Operacional}{Gastos\ de\ Intereses}$

Si el proponente es plural cada indicador debe calcularse así:

$$Indicador\ = \frac{(\sum_{i=1}^{n}\ Componente\ 1\ del\ indicador_i)}{(\sum_{i=1}^{n}\ Componente\ 2\ del\ indicador_i)}$$

Donde n es el número de integrantes del proponente plural (Unión Temporal o Consorcio).

El proponente que no tiene pasivos corrientes está habilitado respecto del índice de liquidez. De igual forma, el proponente que no tiene gastos de intereses está habilitado respecto de la razón de cobertura de intereses, siempre y cuando la utilidad operacional sea igual o mayor a cero (0).

El proponente que demuestre la condición de MiPymes domiciliada en Colombia acreditará la capacidad organizacional con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento del cierre del proceso.

Capital de trabajo

Para el presente proceso de selección los proponentes acreditarán:

CT = AC - PC ≥ CTd

Donde:
CT = Capital de trabajo
AC = Activo corriente
PC = Pasivo corriente
CTd = Capital de Trabajo demandado para el proceso que presenta propuesta

El capital de trabajo (CT) del oferente deberá ser mayor o igual al capital de trabajo demandado (CTd):

$$CT \geq CTd$$

El capital de trabajo demandado para el proceso que presenta propuesta (CTd) se calcula así:

PRESUPUESTO OFICIAL	FÓRMULA
≤$1.000.000.000	CTd = 10% x (PO)

Donde,

CTd = Capital de trabajo demandado del proceso al cual presenta propuesta
PO = Presupuesto oficial del proceso al cual presenta propuesta.

Si el proponente es plural el indicador debe calcularse así:

$$CTProponente\ plural = \sum_{i=1}^{n} CT_i$$

Donde *n* es el número de integrantes del proponente plural (unión temporal o consorcio).

5.2.3.2 Capacidad organizacional

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores organizacionales:

INDICADOR	FÓRMULA
Rentabilidad sobre Patrimonio (ROE) Este indicador debe ser mayor que 0,27 como valor mínimo de cumplimiento. Este indicador determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas	$\frac{Utilidad\ Operacional}{Patrimonio}$
Rentabilidad del Activo (ROA)	$\frac{Utilidad\ Operacional}{Activo}$

INDICADOR	FÓRMULA
Este indicador debe ser mayor que 0,12 como valor mínimo de cumplimiento, se trata de una medida de la eficacia en la administración con la que se están generando utilidades frente a los activos que se tienen (sin importar el origen de estos: sean de inversión, financiación, etc.). En otras palabras, mide la capacidad de una empresa para generar ganancias	

Si el proponente es plural cada indicador debe calcularse así:

$$Indicador = \frac{(\sum_{i=1}^{n} \quad Componente\ 1\ del\ indicador_i)}{(\sum_{i=1}^{n} \quad Componente\ 2\ del\ indicador_i)}$$

Donde n es el número de integrantes del proponente plural (Unión Temporal o Consorcio).

El proponente que demuestre la condición de MiPymes domiciliada en Colombia acreditará la capacidad organizacional con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento del cierre del proceso.

5.2.3.3 Acreditación de la capacidad financiera y organizacional

Personas naturales o jurídicas nacionales y extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia

La evaluación financiera y organizacional de las propuestas se efectuará a partir de la información contenida en el RUP vigente y en firme. En tal sentido, la evaluación de la capacidad financiera se realizará de acuerdo con la información reportada en el Registro, de acuerdo con las disposiciones establecidas en la Subsección 5, de la Sección 1, del Capítulo 1, del Título 1, de la Parte 2 del Decreto 1082 de 2015, o las normas que las modifiquen, adicionen o sustituyan.
Los Proponentes extranjeros sin domicilio o sucursal en Colombia no están obligados a tener RUP y por tanto la verificación de esta información procederá en los términos definidos en el siguiente numeral.

Personas naturales o jurídicas extranjeras sin domicilio o sucursal en Colombia

Los proponentes extranjeros deberán presentar la siguiente información financiera de conformidad con la legislación propia del país de origen. Los valores deben: (i) presentarse en pesos colombianos; (ii) convertirse a la tasa de cambio de la fecha de corte de los mismos, y (iii) estar avalados con la firma de quien se encuentre en obligación de hacerlo de acuerdo con la normativa del país de origen.

a) El estado de situación financiera (balance general) y estado de resultado integral (estado de resultados), acompañados por el informe de auditoría (sí aplica de acuerdo con la legislación de origen) con traducción simple al castellano de acuerdo con las normas NIIF.

b) Copia de la tarjeta profesional del Contador Público o Revisor Fiscal y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores de quien realiza la conversión.

c) El Formato 4 – Capacidad financiera y organizacional para extranjeros diligenciado. En caso de presentarse discrepancias entre la información consignada en el Formato 4 – Capacidad financiera y organizacional para extranjeros y los documentos señalados en el Literal A, prevalecerá la información consignada en los estados financieros incluidos en la oferta.

Las fechas de corte de los documentos señalados en el literal a) será establecer las fechas de corte, de acuerdo con lo establecido en la Subsección 5, de la Sección 1, del Capítulo 1, del Título 1, de la Parte 2 del Decreto 1082 de 2015 o las normas que las modifiquen, adicionen o sustituyan. En tal sentido, se tomará la información de acuerdo con el último año fiscal del proponente, acompañado del Informe de Auditoría, salvo que se acredite en debida forma que la legislación propia del país de origen establece una fecha de corte diferente a la prevista en este pliego.

Si alguno de estos requerimientos no aplica en el país del domicilio del proponente extranjero, el Representante Legal o el apoderado en Colombia deberán hacerlo constar bajo la gravedad de juramento. El Proponente podrá acreditar este requisito con un documento que así lo certifique emitido por una firma de auditoría externa.

5.2.3.4. Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional.

Respecto de lo mencionado en el artículo 2.2.1.2.4.2.16 del decreto 1860 de 2021, en el marco del fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, una vez revisada la normatividad, se realizó un análisis en el que se pudo concluir que para el presente proceso no se hace necesaria la aplicabilidad de este incentivo, toda vez que de hacerlo podría suponer cargas adicionales al contratista quien tendría que destinar para la ejecución del objeto contractual la vinculación de personal el cual no se hace necesario.

6. OTROS ASPECTOS

VISITA PROGRAMADA	**SI**		**NO**	X

MUESTRA	**SI**		**NO**	X
VERIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN	**SI**		**NO**	X

7. ANÁLISIS DE RIESGOS

El análisis de riesgos se encuentra establecido en el **ANEXO – MATRIZ DE RIESGOS**, el cual fue elaborado con base en lo establecido por Colombia Compra Eficiente.

8. GARANTÍAS

Señale con una "X" los amparos a exigir:	
X	**Seriedad de la oferta:** por el (10%) del valor de la oferta, vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato
X	**Cumplimiento:** por el (30%) del valor del contrato, vigente por el plazo del contrato y seis (06) meses más.
X	**Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados:** por el (10 %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y veinticuatro (24) meses más.

9. ACUERDOS COMERCIALES

[Indique si el proceso está cobijado por Acuerdos Comerciales]		Entidad Estatal cubierta	Valor del Proceso de Contratación superior al umbral del Acuerdo Comercial	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial
		SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO
Alianza Pacífico	Chile	SI	NO	SI	NO
	México	SI	NO	SI	NO
	Perú	SI	NO	SI	NO
Canadá		SI	NO	SI	NO
Chile		SI	NO	SI	NO
Corea		SI	NO	SI	NO
Costa Rica		SI	NO	SI	NO
Estados Unidos		SI	NO	SI	NO
Estados AELC		SI	NO	SI	NO
México		SI	NO	SI	NO
Triángulo Norte	El Salvador	SI	NO	SI	NO
	Guatemala	SI	NO	SI	NO
	Honduras	SI	NO	SI	NO
Unión Europea		SI	NO	SI	NO
Comunidad Andina		**N/A**	**N/A**	SI	NO

10. ANEXOS

1. Designación Comité Estructurador
2. Fichas técnicas o requerimiento inicial (3 fichas)
3. CDP 12525 del 10 de octubre de 2025
4. Pantallazo evidencia objeto PAA
5. Solicitud cotizaciones (29 archivos)
6. Estudio de Mercado
7. Estudio y Análisis del sector
8. Análisis de Riesgo
9. Matriz de Riesgo
10. Acta Comité de Contratación No. 12

El presente documento se suscribe el 8 de octubre de 2025

Firmado digitalmente por Celia Patricia Rodríguez Martínez

PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
Subdirectora de Centro (E)

Elaboró: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes – Profesional de Gestión C.
Revisó componente jurídico: Erick David Romero V. – Abogado contratista G.C.
Revisó componente técnico: Lady Leonela Ortiz Vivivescas– Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico
Paula Andrea Bautista Vesga – Contratista Líder SST
Camilo Andrés Garay Guevara – Instructor
Revisó componente financiero: Sandra Milena Archila Rincón – Profesional de presupuesto
Elaboró y Revisó componente SST: Paula Andrea Bautista Vesga – Contratista Líder SST

Elaboró y Revisó componente Ambiental: Jaime Andrés Salazar Torres – Contratista Ambiental
Vo.Bo.: Lady Leonela Ortiz Vivivescas – Coordinadora Administrativa y Financiera

Outlook

CPE No. 68-9-2025-016337 - DESIGNACIÓN COMITÉ ESTRUCTURADOR PROCESO CONTRATAR ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA LA RENOVACIÓN DE MOBILIARIO CENTRO AGROTURISTICO

Desde grupoadmondocumentos@sena.edu.co <grupoadmondocumentos@sena.edu.co>
Fecha Lun 12/05/2025 04:27 PM
Para Lady Leonela Ortiz Viviescas <lortizv@sena.edu.co>
CC Lady Leonela Ortiz Viviescas <lortizv@sena.edu.co>; Patricia Rodriguez Martinez <prodriguez@sena.edu.co>; Juan Carlos Mendoza Cupa <jcmendoza@sena.edu.co>; Martha Susana Torres Pineda <mstorresp@sena.edu.co>; Erick David Romero Velasquez <eromerov@sena.edu.co>; Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes <asanmiguel@sena.edu.co>; PABAUTISTA@SENA.EDU.CO <PABAUTISTA@SENA.EDU.CO>

2 archivos adjuntos (1 MB)

C.E.(FRM) - 68-9-2025-016337-(68)-6895413 + LADY LEONELA ORTIZ VIVIESCAS DES.tif; C.I.(FRM)-9-2025-016337-(68)-6895413-+ LADY LEONELA ORTIZ VIVIESCAS--DESIGNAC.html;

Apreciado(a) * LADY LEONELA ORTIZ VIVIESCAS
Para su respectivo trámite se ha radicado la siguiente comunicación electrónica:

Radicado	N.I.S.	Fecha
68-9-2025-016337	2025-02-185064	5/12/2025 4:26:14 PM

Asunto	Descripción del asunto
DESIGNACIONES	DESIGNACIÓN COMITÉ ESTRUCTURADOR PROCESO CONTRATAR ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA LA RENOVACIÓN DE MOBILIARIO CENTRO AGROTURISTICO

Para: Lady Leonela Ortiz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera -lortizv@sena.edu.co
Para: Erick David Romero Velásquez - Abogado proceso de Gestión Contractual- eromero@sena.edu.co
Para: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Gestión Contractual - asanmiguel@sena.edu.co

De: Patricia Rodríguez Martínez – subdirectora (e) de Centro

ASUNTO: Designación de comité estructurador del proceso de selección que tiene por objeto: Contratar la adquisición e instalación de elementos para la renovación de mobiliario que incluye mesas, sillas, armarios, bancos de trabajo , archivadores ,escritorios tableros, entre otros, así como

estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, de conformidad con la Resolución 773 de 2021 para el Centro Agroturístico Regional Santander.

Cordial saludo,

Se crea el comité estructurador para los procesos de contratación de bienes y servicios de la entidad. Se define de la siguiente manera: “Comité(s) Estructurador(es): Son las personas encargadas de configurar y construir los estudios previos, estudios de mercado y matriz de riesgos, además acompañan el proceso precontractual hasta el momento en que se aprueben las garantías y se registre presupuestalmente el contrato.”

Este comité tiene la función de elaboración y proyección de los documentos de la etapa preparatoria de los procesos contractuales. En el participará: El área solicitante la cual deberá estructurar y suscribir los estudios previos, análisis del sector y análisis de riesgo conjunto con sus anexos. El área jurídica, acompañara la estructuración y la consolidación de la etapa precontractual en la plataforma SECOP II. El área financiera apoyará en la construcción de los indicadores financieros y viabilidad económica, cuando haya lugar. También es función de este comité la estructuración de las respuestas a las observaciones que se realicen en el marco del proceso de selección y solamente responderán las observaciones que sean allegadas hasta la presentación de las ofertas. La designación de este comité la realizará el Ordenador del gasto.”

De igual forma, Los estudios previos serán elaborados por el comité estructurador del área donde se origina la necesidad y deberán ser suscritos por las personas que intervengan en la elaboración de estos, quienes serán los responsables de presentar el documento final con sus respectivos soportes, los cuales serán el resultado de una correcta planeación, que refleje la necesidad de la contratación, la modalidad de contratación y la pertinencia del proceso.” y señala que “El Grupo Integrado de Gestión Contractual acompañará al comité estructurador del proceso en otorgar línea respecto de los componentes jurídicos que se incluyan en el estudio previo, sin embargo, no suscribirá los respectivos estudios previos puesto que no tienen a cargo la necesidad de los procesos contractuales.”

En el mismo sentido, El área técnica interesada realiza el estudio del sector y los Comités de Contratación de las Direcciones Regionales y de los Centros de Formación Profesional Integral verifican la coherencia general de los Estudios Previos y, por consiguiente, la coherencia del estudio del sector, que hace parte de ellos, en lo de su competencia.” (…) “El comité técnico estructurador tendrá la posibilidad de realizar el estudio del mercado a través de los siguientes mecanismos: precios históricos de la entidad y otras entidades, precios de mercado, cotizaciones dentro del estudio del mercado, precios de catálogo.” (…) “Es importante establecer que en el desarrollo de los principios de publicidad y trasparencia la plataforma SECOP II facilita los procesos de solicitud de cotizaciones, por cuanto aun cuando no sea la única metodología o sea obligatorio se usó, se recomienda tenerla como una opción preferente. Sin perjuicio de lo anterior, la no participación de proponentes en la solicitud de cotización puede ser razón para no emprender el proceso de selección.”

POR LO ANTERIOR, SE HACE NECESARIO DESIGNAR EL COMITÉ ESTRUCTURADOR DEL PROCESO DESCRITO A CONTINUACIÓN:

Objeto del proceso: "Contratar el suministro de bonos de alimentación para los trabajadores oficiales adscritos al centro Agroturístico del SENA regional Santander"

INTEGRANTES DEL COMITÉ ESTRUCTURADOR:

ÁREA SOLICITANTE:

Lady Leonela Ortiz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Paula Andrea Bautista Vega - Profesional de Apoyo SST

Funciones: Debe elaborar, estructurar y suscribir los estudios previos, estudio de mercado, estudio y análisis del sector y análisis de riesgo conjunto con sus anexos. De acuerdo con lo establecido en el manual de contratación, bajo el cumplimiento del principio de planeación, es indispensable que el área solicitante del proceso estructure la necesidad real en el estudio previo, sin limitarse al presupuesto establecido; sin que ello signifique la adquisición del 100% del bien o servicio, permitiendo así que se determine los requerimientos de la Entidad y en el caso de modificaciones y/o adiciones no será considerado una falta de planeación, sino un aprovechamiento de recursos adicionales.

ÁREA FINANCIERA:
Lady Leonela Ortiz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Funciones: Apoya en la construcción de los indicadores financieros y viabilidad económica, cuando haya lugar.

ÁREA CONTRACTUAL:
Erick David Romero Velásquez - Abogado proceso Gestión Contractual
Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes- Profesional Proceso Gestión Contractual

Funciones: Acompaña la estructuración y la consolidación de la etapa precontractual en la plataforma SECOP II.

También es función de este comité la estructuración de las respuestas a las observaciones que se realicen en el marco del proceso de selección y solamente responderán las observaciones que sean allegadas hasta la presentación de las ofertas.

Cordialmente,

PATRICIA RODRÍGUEZ MARTÍNEZ
Subdirectora (E) Centro Agroturístico
Regional Santander – SENA
Calle 22 No. 9-82, San Gil, Colombia
Tel.: +57 (607) 7248113 Ext. 73886
prodriguez@sena.edu.co

Atentamente,



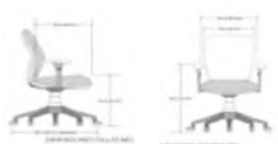
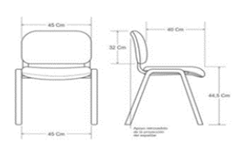
NOTA: Este correo es generado por medios automáticos, por favor no dar respuesta al remitente

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
REGIONAL SANTANDER
CENTRO AGROTURÍSTICO
SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS

Fecha:	30 de septiembre de 2025
Solicitante:	Lady Leonela Ortiz Viviescas- Paula Andrea Bautista- Sandra Cancino
Área o Dependencia:	Coordinación Administrativa y Financiera
Objeto:	Contratar la adquisición e instalación de elementos para la renovación de mobiliario que incluye mesas, sillas, armarios, bancos de trabajo, archivadores,escritorios,tableros, entre otros, así como estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, de conformidad con la Resolución 773 de 2021 para el Centro Agroturístico Regional Santander.
Plazo de ejecución:	30 días

Justificación de la adquisición del bien y/o servicio: El SENA Centro Agroturístico Regional Santander requiere la adquisición de mobiliario para los ambientes de formación y áreas de oficina y laboratorio con el objetivo de garantizar condiciones óptimas para el aprendizaje de los aprendices y el adecuado desarrollo de las funciones de sus empleados. La calidad del mobiliario en los espacios de formación es un factor clave en la experiencia educativa. Contar con equipos y elementos bien diseñados no solo mejora la comodidad de los aprendices, sino que también favorece un ambiente más propicio para el aprendizaje efectivo. Un mobiliario adecuado facilita la concentración, la ergonomía y el bienestar de la comunidad, lo cual impacta directamente en la calidad de la formación impartida. Por otro lado, las áreas de oficina deben contar con un mobiliario funcional y cómodo que permita a los empleados desarrollar sus tareas de manera eficiente, favoreciendo un ambiente laboral saludable. La adecuada dotación de estos espacios no solo contribuye al bienestar del personal, sino también a la mejora en la productividad y en la prestación de servicios que el SENA ofrece.

En este sentido, la adquisición de mobiliario no solo responde a la necesidad de cumplir con los estándares de confort, sino también a la obligación de garantizar la adecuación y eficiencia de los espacios de trabajo, alineándose con los objetivos institucionales de ofrecer formación de calidad y un entorno laboral adecuado y seguro para todos los colaboradores. Así mismo se requiere adquirir estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y residuos peligrosos, con el fin de cumplir con los estándares de seguridad establecidos por la Resolución 773 de 2021 y asegurar el cumplimiento normativo en el manejo de sustancias y garantizar un entorno de trabajo seguro y saludable para todos.

ÍTEM	CODIGO USN	DESCRIPCIÓN DE CADA ELEMENTO Y\O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	**56111500**	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro 	UNIDAD	1
2	**56111500**	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300mw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. **Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)** 	UNIDAD	1
3	**56111500**	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centímetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centímetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantía mínima de 2 años. 	UNIDAD	1

4	**56111500**	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional 	UNIDAD	1
5	**56121500**	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional. 	UNIDAD	1
6	**56121500**	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm. la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1" *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm. 	UNIDAD	1
7	**56111500**	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantilli), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1. 	UNIDAD	1
8	**56111500**	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir 	UNIDAD	1

9	**56111500**	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir 	UNIDAD	1
10	**56111500**	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado. 	UNIDAD	1
11	**56111500**	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantilli), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco 	UNIDAD	1
12	**56121800**	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco 	UNIDAD	1
13	**56121000**	Estante de biblioteca en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo 	UNIDAD	1

14	**56121000**	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Polestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top 	UNIDAD	1
15	**56121500**	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco 	UNIDAD	1
16	**56111500**	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado. 	UNIDAD	1
17	**56111500**	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatirampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial 	UNIDAD	1
18	**56111500**	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro. 	UNIDAD	1

19	**40101604**	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses 	UNIDAD	1
20	**56121500**	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA) 	UNIDAD	1
21	**56101800**	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms. 	UNIDAD	1
22	**56101800**	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg 	UNIDAD	1
23	**56101800**	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20 	UNIDAD	1
24	**42231904**	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester 	UNIDAD	1

25	**56111500**	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco 	UNIDAD	1
26	**56121500**	TABLERO 1 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de particulas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado 	UNIDAD	1
27	**56121800**	mueble para guardar PC Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo - 	UNIDAD	1
28	**56122000**	Silla especializada para **laboratorio** con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura. 	UNIDAD	1

29	**56121800**	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centimetros, color Gris 	UNIDAD	1
30	**56121500**	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica. Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm 	UNIDAD	1
31	**56121500**	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Escritorios **para instructores** en los **ambientes de formación San Gil y Socorro** 	UNIDAD	1
32	**24102000**	Armario Industrial tipo I. para **ambiente de turismo** con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad. 	UNIDAD	1
33	**24102000**	Armario Industrial organizador para **ambiente de turismo** , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. dividos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros 	UNIDAD	1

34	**56121800**	**Mueble para archivo folders e insumos.** Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm **Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil** 	UNIDAD	1
35	**56121800**	**Mueble De Almacenamiento Aulas** (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centímetros. Ancho: 120 centímetros. Fondo: 40 centímetros. 	UNIDAD	1
36	**56121800**	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. **Compuesto por:** Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. **DIMENSIONES** Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM 	UNIDAD	1
37	**56121800**	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM 	UNIDAD	1
38	**24102000**	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. **Compuesto por:** 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. **DIMENSIONES:** Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM 	UNIDAD	1

39	**56112100**	**silla Rimax:** Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige 	UNIDAD	1
40	**56122000**	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso. 	UNIDAD	1
41	**24102000**	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos 	UNIDAD	1
42	**24102000**	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas. 	UNIDAD	1
43	**56121800**	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas 	UNIDAD	1

44	**56121400**	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: SI, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre 	UNIDAD	1
45	**56121400**	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre. 	UNIDAD	1
46	**24102000**	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris  	UNIDAD	1
47	**56122000**	**ESTANTERÍA PARA LABORATORIO** Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -**4 badejas** en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto) 	UNIDAD	1
48	**56122000**	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -**5 badejas** en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto) 	UNIDAD	1

49	**56122000**	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14 	UNIDAD	1
50	**24102000**	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas hibridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA 	UNIDAD	1
51	**56111800**	Muebles Auxiliar de Porductos de Aseo Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1810 y Profundidad : 36.8 cm 	UNIDAD	1

52	**24102000**	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal) 	UNIDAD	1
53	**24102000**	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez. 	UNIDAD	1
54	**24102000**	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. **Compuesto por:** En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. **DIMENSIONES** Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM 	UNIDAD	1

Firma solicitante

Lady Leonela Ortiz Viviescas-
Coordinadora Administrativa y Financiera

Paula Andrea Bautista
Apoyo profesional HISY

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES YO SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN DE COMPRAS 2025 LINEA PAA 68_9541_007 Y LINEA PAA 68_9541_719

NOMBRE RESPONSABLE: LADY LEONELA ORTIZ VIVIESCAS

CARGO: Coordinadora Administrativa y Financiera

FIRMA RESPONSABLE:

CERTIFICO QUE NO EXISTEN LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS

NOMBRE RESPONSABLE: Andrés Serrano

CARGO:Apoyo Almacen e Inventarios

FIRMA RESPONSABLE:

Diligenciar en caso de ir involucrados servicios:

EL PERSONAL DE PLANTA ES:

INEXISTENTE: ☐ NO ES SUFICIENTE: ☐ INEXISTENTE CON EL GRADO DE ESPECIALIZACIÓN PARA ☐ TE SERVICIO:

Firmado digitalmente por Celia Patricia Rodriguez Martinez

PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
FIRMA SUBDIRECTORA CENTRO

REGIONAL SANTANDER	**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA** **REGIONAL SANTANDER** **CENTRO AGROTURÍSTICO** **SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS**
Fecha:	22 de septiembre de 2025
Solicitante:	Johon Fredy Sanabria Muñoz
Área o Dependencia:	Centro Agroturístico Regional Santander - Coordinación Académica
Objeto:	Contratar la adquisición de mobiliario para la modernización de los ambientes de Peluquería de las sedes San Gil y Socorro del Centro Agroturístico, beneficiando los proyectos formativos 3065633, 3174849 y 3310443
Plazo de ejecución estimado:	25 días calendario contados desde la legalización del contrato/orden de compra.

JUSTIFICACIÓN: Se requiere renovar lavacabezas, sillas profesionales, tocadores con espejo y carros auxiliares para aumentar capacidad por puestos de trabajo, mejorar ergonomía y seguridad, y cumplir con estándares de bioseguridad. El mobiliario actual presenta uso intensivo y desgaste. La modernización impacta directamente en las competencias de corte, color, peinado, tratamientos y atención al cliente, beneficiando ~60 aprendices/año.

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ELEMENTO Y/O	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	**56121800**	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA	Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. **DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA:** **ESTRUCTURA:** Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. **COMPONENTES:** Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. **MATERIALES Y RESISTENCIA:** Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. **GARANTÍA:** Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. **CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA:** Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante	UNIDAD	**1**
2	**56111900**	LAVA CABEZAS	Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. **DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA** **ESTRUCTURA** Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. **POCETA** Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. **GRIFERÍA** Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. **SISTEMA DE DRENAJE** Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. **ESPALDAR Y TAPICERÍA** Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. **GARANTÍA:** Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. **CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA** Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe.	UNIDAD	**1**
3	**56121800**	TOCADOR PARED CON ESPEJO	Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. **DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA** **ESTRUCTURA Y ESPEJO** Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. **REPISA Y MESÓN** Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. **ACCESORIOS** Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. **COLOR / ACABADO** Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. **GARANTÍA** Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. **CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA** Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe.	UNIDAD	**1**

REGIONAL SANTANDER	**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA** **REGIONAL SANTANDER** **CENTRO AGROTURÍSTICO** **SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS**
Fecha:	22 de septiembre de 2025
Solicitante:	Johon Fredy Sanabria Muñoz
Área o Dependencia:	Centro Agroturístico Regional Santander - Coordinación Académica
Objeto:	Contratar la adquisición de mobiliario para la modernización de los ambientes de Peluquería de las sedes San Gil y Socorro del Centro Agroturístico, beneficiando los proyectos formativos 3065633, 3174849 y 3310443
Plazo de ejecución estimado:	25 días calendario contados desde la legalización del contrato/orden de compra.

JUSTIFICACIÓN: Se requiere renovar lavacabezas, sillas profesionales, tocadores con espejo y carros auxiliares para aumentar capacidad por puestos de trabajo, mejorar ergonomía y seguridad, y cumplir con estándares de bioseguridad. El mobiliario actual presenta uso intensivo y desgaste. La modernización impacta directamente en las competencias de corte, color, peinado, tratamientos y atención al cliente, beneficiando ~60 aprendices/año.

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ELEMENTO Y/O	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
4	**56111800**	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA.	Mobiliario especializado diseñado para ambientes de peluquería y barbería en formación profesional, con estructura metálica robusta, tapicería ergonómica y sistema de ajuste hidráulico, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. **DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA** **ESTRUCTURA** Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. **Dimensiones aproximadas:** Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. **MECANISMOS** Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. **TAPICERÍA Y CONFORT** Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. **CALIDAD Y SEGURIDAD** Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. **Seguridad:** Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. **CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA** Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe	UNIDAD	**1**

Firma solicitante: _____

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y\O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN DE COMPRAS 2025 LINEA 68, 9541, 710		CERTIFICO QUE NO EXISTEN LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS EN EL ALMACEN	
NOMBRE RESPONSABLE:	LADY LEONELA ORTIZ VIVIESCAS	**NOMBRE RESPONSABLE:**	GERARDO ANDRES SERRANO OSORIO
CARGO:	COORDINADORA ADMINISTRATIVA Y	**CARGO:**	APOYO ALMACEN E INVENTARIOS
FIRMA RESPONSABLE:		**FIRMA RESPONSABLE:**	

Diligenciar en caso de ir involucrados servicios:
EL PERSONAL DE PLANTA ES:
INEXISTENTE: ☐ NO ES SUFICIENTE: ☐ INEXISTENTE CON EL GRADO DE ESPECIALIZACIÓN PARA ESTE SERVICIO: ☐

Firmado digitalmente por Celia Patricia Rodríguez Martínez

Patricia Rodríguez Martínez
Subdirectora (E) Centro

REGIONAL SANTANDER

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

REGIONAL SANTANDER

CENTRO AGROTURÍSTICO

SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS

Fecha:	Septiembre 23 de 2025
Solicitante:	Johon Fredy Sanabria Muñoz
Área o Dependencia:	Centro Agroturístico Regional Santander - Coordinación Académica
Objeto:	Contratar la adquisición de mobiliario ergonómico para la dotación de ambientes de Análisis y Desarrollo de Software del Centro Agroturístico que beneficiará los proyectos formativos 2578338 y 3112960
Plazo de ejecución	25 días calendario contados desde la legalización del contrato/orden de compra

JUSTIFICACIÓN: La dotación y modernización de dos ambientes formativos destinados a la formación de aproximadamente 160 aprendices por año surge como una necesidad prioritaria ante las condiciones actuales que limitan el proceso de enseñanza-aprendizaje en el área de desarrollo de software. En la actualidad, los ambientes del programa ADSO evidencian un deterioro significativo del mobiliario, ausencia de estaciones de trabajo ergonómicas, deficiencias en la infraestructura de conectividad que restringen la aplicación de metodologías ágiles, y falta de espacios colaborativos que propicien el trabajo en equipo, aspecto fundamental en la ejecución de proyectos tecnológicos. Atender esta necesidad no solo es vital para garantizar ambientes adecuados y seguros, sino también para fortalecer competencias técnicas clave en el área de tecnologías de la información, como el desarrollo de sistemas ajustados a los requerimientos del cliente, la elaboración de documentación técnica de arquitecturas de software, y la implementación de bases de datos según el diseño previsto, asegurando una formación pertinente y alineada con las demandas del sector productivo.

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ELEMENTO Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	**56121800**	SILLA	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva 	UNIDAD	1
2	**56121800**	Puesto de Trabajo	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles. 	UNIDAD	1
3	**56121800**	Puesto de Trabajo	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables. 	UNIDAD	1

Firma solicitante: _____

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y\O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN DE COMPRAS 2025 LINEA PAA 68_9541_719	CERTIFICO QUE NO EXISTEN LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS EN EL ALMACEN
NOMBRE RESPONSABLE: LADY LEONELA ORTIZ VIVIESCAS	**NOMBRE RESPONSABLE:** GERARDO ANDRES SERRANO OSORIO
CARGO: COORDINADORA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	**CARGO:** APOYO ALMACEN E INVENTARIOS
FIRMA RESPONSABLE:	**FIRMA RESPONSABLE:**

REGIONAL SANTANDER

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

REGIONAL SANTANDER

CENTRO AGROTURÍSTICO

SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS

Fecha:	Septiembre 23 de 2025
Solicitante:	Johon Fredy Sanabria Muñoz
Área o Dependencia:	Centro Agroturístico Regional Santander - Coordinación Académica
Objeto:	Contratar la adquisición de mobiliario ergonómico para la dotación de ambientes de Análisis y Desarrollo de Software del Centro Agroturístico que beneficiará los proyectos formativos 2578338 y 3112960
Plazo de ejecución	25 días calendario contados desde la legalización del contrato/orden de compra

JUSTIFICACIÓN: La dotación y modernización de dos ambientes formativos destinados a la formación de aproximadamente 160 aprendices por año surge como una necesidad prioritaria ante las condiciones actuales que limitan el proceso de enseñanza-aprendizaje en el área de desarrollo de software. En la actualidad, los ambientes del programa ADSO evidencian un deterioro significativo del mobiliario, ausencia de estaciones de trabajo ergonómicas, deficiencias en la infraestructura de conectividad que restringen la aplicación de metodologías ágiles, y falta de espacios colaborativos que propicien el trabajo en equipo, aspecto fundamental en la ejecución de proyectos tecnológicos. Atender esta necesidad no solo es vital para garantizar ambientes adecuados y seguros, sino también para fortalecer competencias técnicas clave en el área de tecnologías de la información, como el desarrollo de sistemas ajustados a los requerimientos del cliente, la elaboración de documentación técnica de arquitecturas de software, y la implementación de bases de datos según el diseño previsto, asegurando una formación pertinente y alineada con las demandas del sector productivo.

ÍTEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ELEMENTO Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD

Diligenciar en caso de ir involucrados servicios:

EL PERSONAL DE PLANTA ES:

INEXISTENTE: ☐ NO ES SUFICIENTE: ☐ INEXISTENTE CON EL GRADO DE ESPECIALIZACIÓN PARA ESTE SERVICIO: ☐

Firmado digitalmente por Celia Patricia Rodríguez Martínez

Patricia Rodríguez Martínez
Subdirectora (E) Centro

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHsarchila SANDRA MILENA ARCHILA RINCON

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 36-02-00-068-954110 CENTRO AGROTURISTICO - SANTANDER

Fecha y Hora Sistema: 6/10/2025 12:00:00 p. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	12525	**Fecha Registro:**	2025-10-06	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	36-02-00-068-954110 CENTRO AGROTURISTICO - SANTANDER						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno		
Valor Inicial:	718.615.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	718.615.000,00	**Saldo x Comprometer:**	718.615.000,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	13225	**Fecha Registro:**	2025-10-06	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

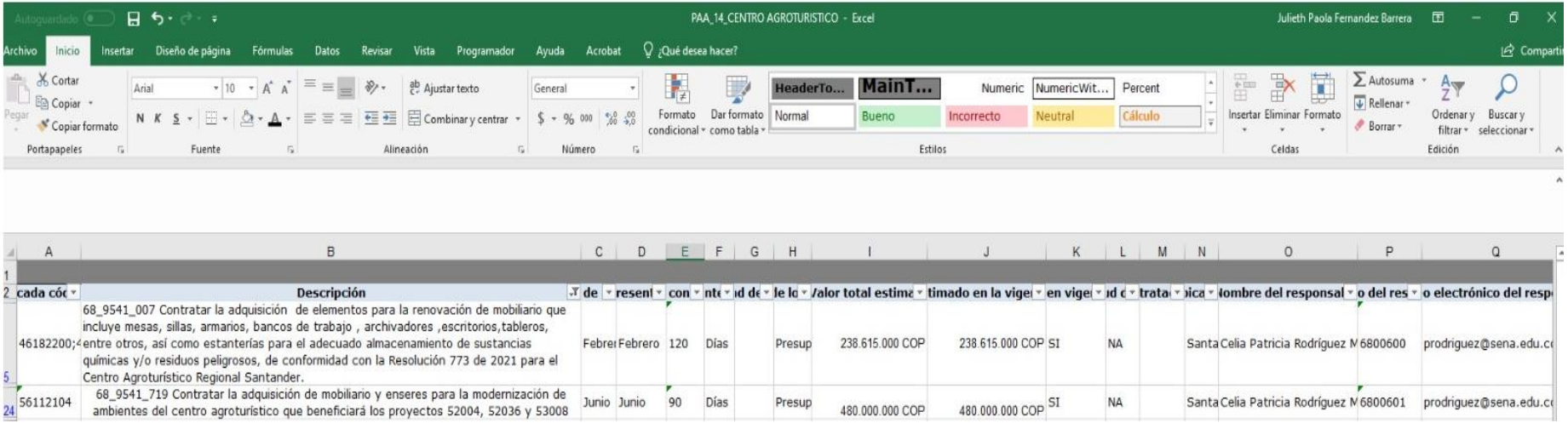
ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
954127 CENTRO AGROTURISTICO - SANTANDER-MODERNIZACION AMBIENTES	C-3603-1300-20-20305C-3603024-02 ADQUIS. DE BYS - AMBIENTES DE FORMACIÓN MODERNIZADOS - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL	Nación	10	CSF						
					Total:	718.615.000,00	0,00	718.615.000,00	718.615.000,00	0,00

Objeto:	MOBILIARIO: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO PARA LA DOTACIÓN, MODERNIZACIÓN Y RENOVACIÓN DE AMBIENTES DE FORMACIÓN, ÁREAS ADMINISTRATIVAS, ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y/O RESIDUOS PELIGROS ACORDE A LO DISPUESTO EN LA RESL 773 DE 2021

Firmado digitalmente por ORTIZ VIVIESCAS LADY LEONELA

Firma Responsable


PAA_14_CENTRO AGROTURISTICO - Excel
Julieth Paola Fernandez Barrera
Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista Programador Ayuda Acrobat ¿Qué desea hacer?
Cortar Copiar Copiar formato Pegar
Arial 10
Ajustar texto
Combinar y centrar
General
Formato condicional
Dar formato como tabla
HeaderTo... MainT... Numeric NumericWit... Percent
Normal Bueno Incorrecto Neutral Cálculo
Insertar Eliminar Formato
Autosuma Rellenar Borrar
Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar
Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Edición
A B C D E F G H I J K L M N O P Q
cada cód Descripción de resenl con nte id de le lo /alor total estima timado en la vige en vige id d trata ica Nombre del responsal o del res o electrónico del resp
46182200;4 68_9541_007 Contratar la adquisición de elementos para la renovación de mobiliario que incluye mesas, sillas, armarios, bancos de trabajo , archivadores ,escritorios,tableros, entre otros, así como estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, de conformidad con la Resolución 773 de 2021 para el Centro Agroturístico Regional Santander. Febrer Febrero 120 Días Presup 238.615.000 COP 238.615.000 COP SI NA Santa Celia Patricia Rodríguez M 6800600 prodriguez@sena.edu.c
56112104 68_9541_719 Contratar la adquisición de mobiliario y enseres para la modernización de ambientes del centro agroturístico que beneficiará los proyectos 52004, 52036 y 53008 Junio Junio 90 Días Presup 480.000.000 COP 480.000.000 COP SI NA Santa Celia Patricia Rodríguez M 6800601 prodriguez@sena.edu.c

Proceso :

Solicitud de información a los Proveedores
Solicitud de cotización 51 de 2025 (En análisis)

PROVEEDORES

Unidad de contratación Centro Agroturístico

1265

Contratar la adquisición e instalación de elementos para la renovación de mobiliario que incluye mesas, sillas, armarios, bancos de trabajo , archivadores ,escritorios,tableros, entre otros, así como estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, de conformidad con la Resolución 773 de 2021 para el Centro Agroturístico Regional Santander.

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 25/09/2025 11:59 PM **- Fecha de publicación** 22/09/2025 9:15 AM

LÍNEA DE TIEMPO

Fecha de publicación de concurso	Plazo para solicitar aclaraciones	Presentación de ofertas
22/09/2025	24/09/2025	25/09/2025

LISTA DE OFERTAS

Opciones

Ver más »

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Nuevo | Opciones

EVALUACIÓN

Opciones

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES

Contestar

No tiene ninguna observación a los documentos del proceso

MENSAJES

Crear

Sin mensajes

TAREAS

Crear

Sin tareas

MODIFICACIONES / ADENDAS

Crear

No tiene ninguna modificación

PROVEEDORES SUSCRITOS

Sin proveedores interesados

ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS

Cambiar

Las modificaciones serán aplicadas sólo en este proceso

Equipo: Solicitud de información / 20/09/2025 4:52 PM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobar publicación de la solicitud de información
Paso 1 - Con orden
Tarea Tarea:Arnold Styven Lesmes Sánchez Cambiar
Tarea Tarea:ANA JASMINE SANMIGUEL JAIMES Cambiar
Tarea Tarea:CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ Cambiar

EVENTOS DEL PROCESO

Oportunidad CO1.OPDOS.27623260 fue consultado por el Proveedor JOSE EDER TORRES.
JOSE EDER TORRES
26/09/2025 9:42 AM

Oportunidad CO1.OPDOS.27619498

fue consultado por el Proveedor MODULAR SAS II.
MODULAR SAS II
26/09/2025 7:42 AM

El proceso CO1.BDOS.8788061 ha cambiado de Solicitud información publicada a En análisis.
Sistema
26/09/2025 12:02 AM

El proceso CO1.REQ.8947234cambiado de estado Solicitud información publicada a En análisis.
Sistema
26/09/2025 12:02 AM

El proveedor cancelo la suscripción en el proceso CO1.NTC.8814853.
INSITE SOLUCIONES ARQUITECTONICA S.A.S
23/09/2025 10:51 PM

Ver más »

Proceso :

Solicitud de información a los Proveedores
Solicitud de cotización 55 de 2025 (En análisis)

PROVEEDORES

Unidad de contratación Centro Agroturístico

1016

Contratar la adquisición de mobiliario ergonómico para la dotación de ambientes de Análisis y Desarrollo de Software del Centro Agroturístico que beneficiará los proyectos formativos 2578338 y 3112960

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 29/09/2025 11:59 PM - **Fecha de publicación** 24/09/2025 4:49 PM

LÍNEA DE TIEMPO

Fecha de publicación de concurso	Plazo para solicitar aclaraciones	Presentación de ofertas
24/09/2025	26/09/2025	29/09/2025

LISTA DE OFERTAS
Opciones

Ver más »

EVALUACIÓN ECONÓMICA
Nuevo | Opciones

EVALUACIÓN
Opciones

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES
Contestar

No tiene ninguna observación a los documentos del proceso

MENSAJES
Crear

Sin mensajes

TAREAS
Crear

Sin tareas

MODIFICACIONES / ADENDAS
Crear

No tiene ninguna modificación

PROVEEDORES SUSCRITOS

Sin proveedores interesados

ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS
Cambiar

Las modificaciones serán aplicadas sólo en este proceso

Equipo: Solicitud de información / 24/09/2025 2:00 PM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobar publicación de la solicitud de información
Paso 1 - Con orden
Tarea Tarea:Arnold Styven Lesmes Sánchez Cambiar
Tarea Tarea:ANA JASMINE SANMIGUEL JAIMES Cambiar
Tarea Tarea:CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ Cambiar

EVENTOS DEL PROCESO

Oportunidad CO1.OPDOS.27668145 fue consultado por el Proveedor JOSE EDER TORRES.
JOSE EDER TORRES
30/09/2025 8:47 AM

El proceso CO1.BDOS.8807885 ha

cambiado de Solicitud información publicada a En análisis.
Sistema
30/09/2025 12:01 AM

El proceso CO1.REQ.8967367cambiado de estado Solicitud información publicada a En análisis.
Sistema
30/09/2025 12:01 AM

Oportunidad CO1.OPDOS.27596031 fue consultado por el Proveedor SERVITRONIC SAS.
SERVITRONIC SAS
24/09/2025 5:07 PM

Solicitud de información CO1.REQ.8967367 publicada
CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
24/09/2025 4:49 PM

Ver más »

Proceso :

Solicitud de información a los Proveedores

Solicitud de cotización 54 de 2025 (En análisis)

PROVEEDORES

Unidad de contratación Centro Agroturístico

811

Contratar la adquisición de mobiliario para la modernización de los ambientes de Peluquería de las sedes San Gil y Socorro del Centro Agroturístico, beneficiando los proyectos formativos 3065633, 3174849 y 3310443

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 29/09/2025 11:59 PM - **Fecha de publicación** 24/09/2025 4:52 PM

LÍNEA DE TIEMPO

Fecha de publicación de concurso	Plazo para solicitar aclaraciones	Presentación de ofertas
24/09/2025	26/09/2025	29/09/2025

LISTA DE OFERTAS

Opciones

Ver más »

EVALUACIÓN ECONÓMICA

Nuevo | Opciones

EVALUACIÓN

Opciones

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES

Contestar

No tiene ninguna observación a los documentos del proceso

MENSAJES

Crear

Sin mensajes

TAREAS

Crear

Sin tareas

MODIFICACIONES / ADENDAS

Crear

No tiene ninguna modificación

PROVEEDORES SUSCRITOS

Sin proveedores interesados

ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS

Cambiar

Las modificaciones serán aplicadas sólo en este proceso

Equipo: Solicitud de información / 24/09/2025 11:56 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobar publicación de la solicitud de información
Paso 1 - Con orden
Tarea Tarea:Arnold Styven Lesmes Sánchez Cambiar
Tarea Tarea:erick david romero velasquez Cambiar
Tarea Tarea:CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ Cambiar

EVENTOS DEL PROCESO

El proceso CO1.BDOS.8807287 ha cambiado de Solicitud información publicada a En análisis.
Sistema
30/09/2025 12:01 AM

El proceso

CO1.REQ.8966751cambiado de estado Solicitud información publicada a En análisis.
Sistema
30/09/2025 12:01 AM

Solicitud de información CO1.REQ.8966751 publicada
CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
24/09/2025 4:52 PM

El proceso CO1.BDOS.8807287 ha cambiado de Solicitud información en edición a Solicitud información publicada.
CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
24/09/2025 4:52 PM

El proceso CO1.REQ.8966751cambiado de estado Solicitud información en aprobación a Solicitud de información aprobada.
CELIA PATRICIA RODRIGUEZ MARTINEZ
24/09/2025 4:52 PM

Ver más »

NIT. 8.347.349-4

Fábrica Royal

Servicio al Cliente: 01 8000 41 88 20
E-mail: dadministrativa@fabricaroyal.com
Sede Principal: Carrera 43A #50 sur 101 Sabaneta, Antioquia.
PBX: (57) 604 448 70 66 Celular: 316 0274484
Sitio Web: https://fabricaroyal.com

Cotización: C-202401806

Fecha: 2025-08-28

Cliente:	Servicio Nacional de Aprendizaje/SENA	NIT:	899999034-1
Nombre Contacto:	Francia Ximena Aragon	Area Contacto:	Administracion
Teléfono:	316 2555547 /	E-mail:	ocastroa@sena.edu.co
Dirección:	CL 57 Nº8-69 / Bogotá D.C. / Cundinamarca		

Imagen	Cant.	Ref.	Producto	Especificaciones	Variaciones	V/U	V/U+Var	V.Total
	1	k3169	silla importada ref. k3169	Herraje Original Sintético Original	-	$ 2.200.000	$ 2.200.000	$ 2.200.000
	1	2024 Especial	Auxiliar 2024 especial	-	-	$ 420.000	$ 420.000	$ 420.000
	1	Lexus	Tocador Lexus	-	-	$ 1030.000	$ 1030.000	$ 1030.000
	1	30511	silla ref. 30511	-	-	$ 1.645.000	$ 1.645.000	$ 1.645.000
	1	5275	Lavacabezas 5275	-	-	$ 1.826.000	$ 1.826.000	$ 1.826.000
ANTICIPO					**40 %**	**$ 2.848.000**		
SALDO					**60 %**	**$4.272.000**		
TRANSPORTE						**($ 0)**		
TOTAL					**(IVA Incluido)**	**$ 7.121.000**		

Los productos, especificaciones y/o precios están sujetos a variaciones sin previo aviso generadas por Fábrica Royal.

Quién asume el costo del transporte de envío:	Lo asume el cliente
Observaciones generales de la cotización:	SUJETO A DISPONIBILIDAD DE TRANSPORTE/PENDIENTE COTIZAR

Asesor: Maria F. Ruiz - Comunicaciones	WhatsApp: 318 8660944
Teléfono: 4487066 ext 102	E-mail: mariaruiz@fabricaroyal.com

Políticas y Condiciones Comerciales de la Empresa: En arreglo al Estatuto del Consumidor, nuestra Empresa da a conocer las políticas comerciales que rigen la transacción comercial realizada con el Comprador; por favor, léalas detenidamente: Tener en cuenta que No se sostienen precios de cotizaciones, para poder asegurar el precio de un producto se debe generar una Orden de pedido con previo anticipo.

1. Tiempo de producción: (10) días hábiles de lunes a viernes (no incluye días festivos), estos comienzan a contar después de confirmar que el pedido esté completo para ingresar a producción. Tener en cuenta que si la silla es importada y no va a tener ninguna modificación, el tiempo de ensamble es de 5 días hábiles. La entrega del pedido se realizará posterior a la entrega de producción, dicha entrega se verá condicionada por el tiempo o disponibilidad de la transportadora local o nacional, los tiempos son estipulados por dichas transportadoras externas a la Empresa. Las reparaciones tienen un tiempo de Producción de 10 días hábiles, estas se reciben según disponibilidad de la planta.

2. Forma de pago: Si el mueble es de fabricación Nacional para iniciar la producción se debe dar un anticipo del 40% y el 60% restante del saldo, este debe estar totalmente cancelado, previo a despacho. Si el mueble es importado se debe dar un anticipo del 50% y el 50% restante, este debe estar totalmente cancelado, previo a despacho. Si por motivos personales el Comprador (Cliente o Solicitante) no puede recibir la mercancía, este se obliga a cancelar el excedente de su factura, en el tiempo pactado inicialmente (12 días hábiles si es nacional o 5 días hábiles si es importado); De no realizar dicho pago la Empresa generará el cobro de intereses del 3% por mora e incumplimiento al pago de la factura generada. Para comodidad de nuestros clientes, en nuestras salas de ventas los pagos pueden realizarse en efectivo, tarjeta de crédito o débito. Si no puede acercarse a nuestra sede, puede realizar el pago por transferencia bancaria o consignación.

3. Recibo y verificación del estado de la mercancía: tanto si la entrega es realizada directamente por la Empresa Fábrica Royal o una Empresa externa, el cliente debe revisar y posteriormente firmar a conformidad el recibido de su mercancía, posterior a la entrega (firma) no habrá derecho a reclamos, en caso de daños o averías registrarlo directamente en la guía de entrega y comunicar a su asesor. Si posterior a confirmar la entrega con el cliente, este no se encuentra en el lugar, se debe volver a programar y debe asumir nuevamente el valor del transporte ($80.000). Tener en cuenta que cuando no hay ascensor solo se entrega hasta máximo segundo piso. Cuando sea entregado por una Empresa transportadora externa o tercero, se recomienda tomar el seguro de envío; La responsabilidad por daño, pérdida o deterioro es exclusivamente entre el cliente y la Empresa transportadora.

4. El cliente deberá asumir el transporte en su totalidad tanto para entregas locales como para nacionales.

5. Modificaciones a la Orden de Pedido: Toda modificación que desee hacer el Comprador (Cliente o Solicitante) a su pedido, con respecto a referencias y colores, solo podrá efectuarse un día hábil siguiente a la fecha de compra, en horario laborable (Aplica tanto para el Cliente como para la Empresa); De no hacerse en este término se procederá a la fabricación en las condiciones estipuladas y solicitadas por el Comprador (Cliente o Solicitante) en esta Orden. De tales modificaciones debe quedar registro por escrito y debe solicitarla en caso tal no le sea enviada, los cambios se deben solicitar por un medio comprobable.

6. Por la calidad y naturaleza de los artículos comercializados por nuestra Empresa, (que son muebles personalizados y/o sobre pedido), no aplica el derecho de retracto, ni la devolución de dinero.

7. Nuestras camas y sillas multifuncionales NO incluyen registro INVIMA, ni documentación de no requiere, se entrega ficha técnica en caso tal que el cliente la solicite.

8. El Comprador (Cliente o Solicitante) debe recibir los muebles después de anunciado su pedido como terminado, de lo contrario se obliga a pagar a la Empresa el valor de cuarenta mil pesos diarios ($40.000) por concepto de bodega externa contado después del día hábil de la fecha de entrega de fabricación acordada. Sí, el cliente supera los 15 días de bodega, a partir del día 16 está obligado a cancelar doscientos mil pesos diarios ($200.000), hasta la fecha del retiro de la mercancía. En caso de superarse el valor anticipado sobre el pedido, este inmediatamente quedará a disposición de Fábrica Royal. Si el incumplimiento de fabricación es por parte de Fábrica Royal, esta será quien realice el pago de cuarenta mil pesos diarios ($40.000) (No aplica para demoras en el transporte, lo cual es externo a la empresa).

9. Plan separé: tienen vigencia de 3 meses a partir de la fecha de compra y para dar inicio al mismo se debe realizar un primer abono del 40% si es nacional y un 50% si es importado. En caso de superar los 3 meses, el valor del pedido varía con los incrementos que hayan tenido los elementos incluidos en el mismo. No aplica el derecho de retracto, ni la devolución de dinero. Nota: Todo mueble importado se verá sujeto a fecha de entrega, según fecha de nacionalización.

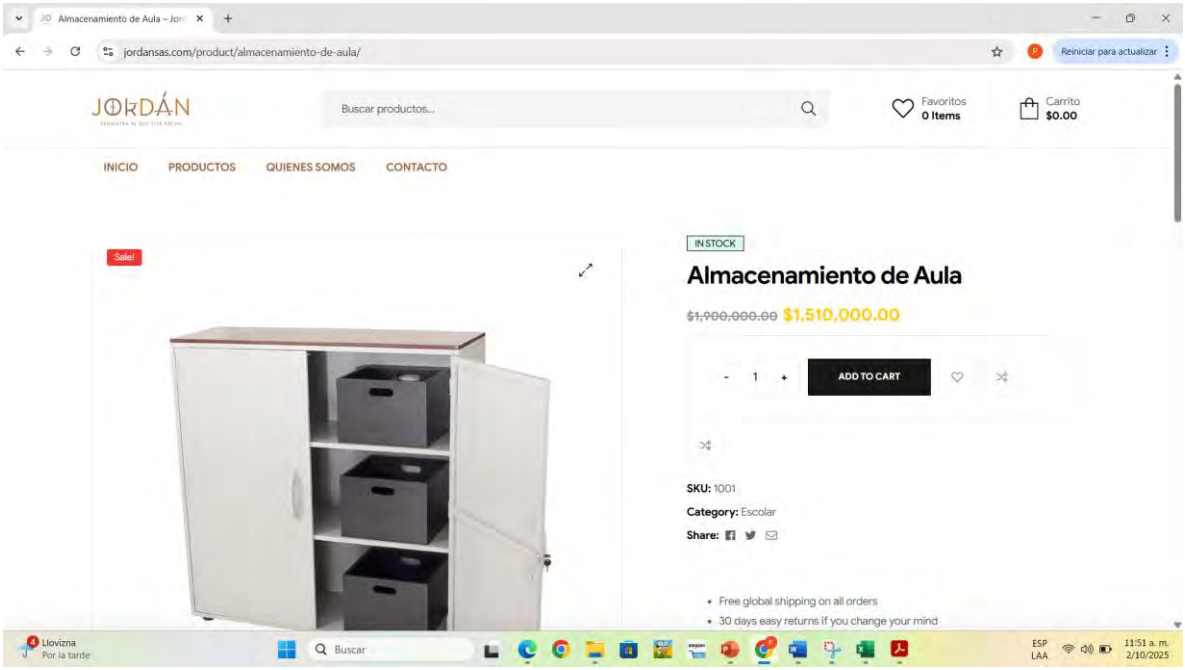
10. Garantía: Las condiciones y políticas de garantías, hacen parte integral de este documento, por lo cual el Comprador (Cliente o Solicitante) declara que le fueron explicadas las mismas sobre los artículos adquiridos. Todas las garantías son atendidas únicamente en Fábrica Royal y es responsabilidad del comprador hacer llegar el mueble o producto a las instalaciones de la Empresa ubicada en la Carrera 43 A #50 sur 101, en Sabaneta, Antioquia. La Empresa no cubre transporte.

11. En el momento en que la Empresa termine la producción solicitada por el Comprador (Cliente o Solicitante), este autoriza la emisión de la respectiva factura, la cual será enviada de manera electrónica; Junto con la factura será enviado el manual de usos, recomendaciones y garantías de los muebles, le solicitamos a los clientes leerlo con atención para preservar el cuidado de los mismos.

Asesor:	Maria F. Ruiz - Comunicaciones	Aceptó:	
Contacto:	318 8660944	C.C:	

COTIZACIÓN POR INTERNET – JORDAN

Mueble de almacenamiento diseñado específicamente para mantener los útiles escolares organizados y seguros. Este robusto armario de metal con puertas y llave es la solución perfecta para las necesidades de almacenamiento en salones de clase. Características destacadas: Construcción Duradera: Fabricado con metal de alta calidad, garantizando una larga vida útil y resistencia al desgaste diario. Equipado con un sistema de cierre con llave, proporcionando una solución segura para guardar libros, material didáctico y otros útiles Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.



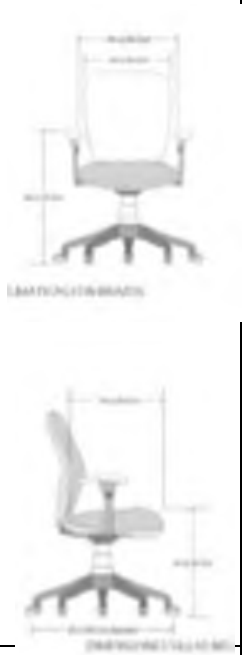
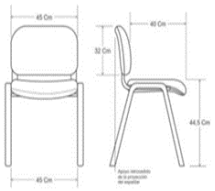
https://jordansas.com/product/almacenamiento-de-aula/

ESTUDIO Y ANÁLISIS ECONOMICO DEL SECTOR
(Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015 anterior articulo 15 Decreto 1510 de 2013**)**

OBJETO: Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

Los bienes /servicios que la entidad pretende adquirir se encuentran debidamente identificados a través del clasificador de bienes y servicios y el sector al cual pertenecen, con código:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)					
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD
8	5611150	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD
13	56121000	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5)		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo			
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD
16	56111500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD
55	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
56	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD
57	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD

LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
46	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD
47	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido - Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
48	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido - Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD
49	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14			
50	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
51	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD
52	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
53	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES • Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa • Material Metal Uso industrial • Medidas 192x100x50 cm • Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD
54	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD

LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.			

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2” con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2” NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2” o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.			

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
61	56111800	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso.		1	UNIDAD

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
		CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.			

En atención a lo dispuesto por el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015, se procede a establecer el contexto del proceso de contratación desde los ámbitos legal, comercial, financiero, organizacional y técnico, con el fin de identificar algunos de los riesgos y determinar los requisitos habilitantes, para lo cual se plasma el siguiente análisis.

1. ANALISIS DEL MERCADO

1.1 ASPECTOS PARTICULARES

A fin de dar cumplimiento a los objetivos y metas Institucionales, el normal funcionamiento del área administrativa y de los procesos de formación del Centro Agroturístico, se requiere la adquisición de mobiliario para los ambientes de formación y áreas de oficina y laboratorio con el objetivo de garantizar condiciones óptimas para el aprendizaje de los aprendices y el adecuado desarrollo de las funciones de sus empleados. La calidad del mobiliario en los espacios de formación es un factor clave en la experiencia educativa. Contar con equipos y elementos bien diseñados no solo mejora la comodidad de los aprendices, sino que también favorece un ambiente más propicio para el aprendizaje efectivo. Un mobiliario adecuado facilita la concentración, la ergonomía y el bienestar de la comunidad, lo cual impacta directamente en la calidad de la formación impartida. Por otro lado, las áreas de oficina deben contar con un mobiliario funcional y cómodo que permita a los empleados desarrollar sus tareas de manera eficiente, favoreciendo un ambiente laboral saludable. La adecuada dotación de estos espacios no solo contribuye al bienestar del personal, sino también a la mejora en la productividad y en la prestación de servicios que el SENA ofrece.

En este sentido, la adquisición de mobiliario no solo responde a la necesidad de cumplir con los estándares de confort, sino también a la obligación de garantizar la adecuación y eficiencia de los espacios de trabajo, alineándose con los objetivos institucionales de ofrecer formación de calidad y un entorno laboral adecuado y seguro para todos los colaboradores. Así mismo se requiere adquirir estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y residuos peligrosos, con el fin de cumplir con los estándares de seguridad establecidos por la Resolución 773 de 2021 y asegurar el cumplimiento normativo en el manejo de sustancias y garantizar un entorno de trabajo seguro y saludable para todos.

1.1.1 Aspectos Generales del Mercado

El Sector al que pertenece y requiere el objeto contractual del Centro Agroturístico es:

SECTOR ECONÓMICO
Sector terciario o de servicio

La actividad económica de servicios se define como el valor agregado que aporta directamente a otros sectores o a la producción de bienes de otros sectores. Las características del sector servicios son diferentes a la de los bienes tradicionales en términos de producción, distribución y

estructura de costos. Como primera medida, la provisión de servicios es intensiva en mano de obra, especialmente calificada.

Como consecuencia, los gobiernos se ven presionados a aumentar el capital humano del país a través del desarrollo de la educación. Sin embargo, el trabajo no calificado es necesario en el desarrollo de algunos sectores como transporte, turismo y construcción, generando una ventaja comparativa para los países en desarrollo (McGwire, 2002b). Por tanto, el crecimiento de servicios es una fuente importante de creación de empleo, pero depende, en general, de las características del mercado laboral y, en particular, de su flexibilidad. El sector terciario o de servicios es la parte de la economía que más aporta al PIB de prácticamente todos los países del mundo y el que más población laboral ocupa. Es, también, el más heterogéneo, puesto que los servicios que se pueden prestar son innumerables.

Los primeros economistas no consideraban los servicios como un sector económico, puesto que, al contrario que la agricultura y la industria, no producía bienes materiales que intercambiar. No veían cómo, sin producir bienes, se podía aportar algo al desarrollo económico de una sociedad. Pero el bien fundamental que produce el sector servicios es tiempo, ese liberar a las personas y las empresas de realizar tareas, que son vitales para sobrevivir, pero cuya satisfacción implica emplear un tiempo que no se emplea en la producción.

La cantidad y calidad de servicios que se pueden ofrecer ha aumentado con el desarrollo de las sociedades capitalistas, especialmente con las que han apostado por el desarrollo de la sociedad del bienestar. Durante la Edad Media y la Edad Moderna los servicios eran muy escasos: comerciantes de ferias, la Administración del Estado, finanzas, mesones y tabernas, servicios religiosos, maestros, servicios personales en los hogares aristocráticos y poco más. Con la revolución industrial, desde sus comienzos, se hace necesario un aumento de los servicios.

La población se concentra en ciudades, trabaja en las fábricas muchas horas y ya no accede a los productos rurales. Se hace necesaria la aparición de tiendas permanentes en las ciudades, y un sistema de transporte estable de las mercancías. La burguesía accede a los servicios personales, antes reservados a la aristocracia. Pero, además, surgen servicios para las empresas que impulsan la industrialización: bancos, bolsas financieras, seguros, mantenimiento de maquinaria y un sistema complejo y seguro de transporte que garantice que se ponen al alcance de los consumidores sus productos.

De otro lado la Administración del Estado se vuelve mucho más compleja. Los ministerios forman una estructura administrativa que se despliega por todo el territorio. Aparece una compleja administración de justicia. Además, para que todo el sistema funcione se hace necesario que la población tenga una instrucción mínima y una salud suficiente. Surgen, así, los sistemas educativos y de salud universales. Los servicios posibles se han incrementado en la medida en que cada vez son más las tareas necesarias para vivir en sociedades complejas. Es después de la segunda guerra mundial cuando el aporte del sector al PIB supera a la industria, e incluso a la industria y la agricultura juntas.

El sector servicios es en el que se invierten los beneficios que genera la industria y la agricultura y que no es posible invertir en la propia industria porque descendería la productividad. Su flexibilidad es tal, que es capaz de absorber los beneficios que genera el propio sector, creando servicios nuevos. A pesar de que el sector servicios es dominante en todo el mundo, incluso en la mayoría de los países pobres, no en todos ellos tiene una estructura similar.

En los países ricos los servicios son muy especializados, de calidad, estables, y muy diversificados. En los países pobres los servicios se parecen más a los presentes en los primeros tiempos de la revolución industrial: servicios personales del hogar, inestabilidad laboral, frecuentemente como trabajo sumergido, de baja calidad y poco diversificado. El sector servicios ha experimentado un destacado crecimiento gracias a la rápida expansión de los servicios basados en el conocimiento y al crecimiento de la comerciabilidad de los servicios en general. En la actualidad los servicios representan más del 60% de la producción y del empleo mundial.

En términos comerciales, suponen más del 20% del comercio total. De acuerdo con estadísticas que se han realizado la tasa de crecimiento de los servicios comerciales fue sustancialmente mayor a la tasa de crecimiento del comercio de mercancías en la década de los ochenta, producto de los avances tecnológicos que facilitaron su intercambio a nivel global. Sin embargo, desde los noventa, el crecimiento de los servicios comerciales ha evolucionado de forma similar al comercio mundial de mercancías, alcanzando en los últimos años tasas superiores a las observadas en el período 1990 - 2000.

Una de las actividades más importantes dentro del sector Empresarial y de servicios es el comercio, siendo el mercado de muebles en Colombia parte de este sector, específicamente del comercio al por menor. Este sector se encarga de la distribución y venta de muebles al consumidor final, ya sea a través de tiendas físicas, venta online o distribuidores. Además, el mercado de muebles se relaciona estrechamente con otros sectores como la construcción y la madera, ya que muchos muebles se utilizan en proyectos de vivienda, oficinas y hoteles.

El tamaño de mercado de muebles en Colombia alcanzó un valor de 4,41 mil millones de dólares en 2024. Se estima que el mercado crecerá a una tasa de crecimiento anual compuesta (CAGR) de 5,20% durante 2025-2034 para alcanzar un valor de alrededor de 6,95 mil millones de dólares en 2034.

Los muebles son los artículos móviles fabricados de madera, metal, plástico o mármol. Ofrecen la comodidad, permiten a las personas relajarse y contribuyen a mejorar la estética y el ambiente de una habitación. Pueden utilizarse en los salones de las casas, los armarios de las oficinas, y las aulas de colegios entre otros.

El mercado de muebles en Colombia está experimentando un crecimiento constante debido a varios factores, como el rápido crecimiento de la población, el aumento de la renta disponible, el incremento de la industria de los viajes y el turismo y el desarrollo del sector de la construcción comercial. El aumento de niveles de ingresos de las personas les proporciona más dinero para gastar en mubles de alta gama que mejoran su comodidad y calidad de vida. Además, el creciente

uso de plataformas de comercio electrónico también ha impulsado el mercado de los muebles en Colombia. El comercio electrónico permite a las personas buscar muebles en línea sin necesidad de visitar físicamente las tiendas.

El mercado de muebles en Colombia está experimentando un crecimiento constante debido a varios factores, como el rápido crecimiento de la población, el aumento de la renta disponible, el incremento de la industria de los viajes y el turismo y el desarrollo del sector de la construcción comercial. El aumento de niveles de ingresos de las personas les proporciona más dinero para gastar en mubles de alta gama que mejoran su comodidad y calidad de vida. Además, el creciente uso de plataformas de comercio electrónico también ha impulsado el mercado de los muebles en Colombia. El comercio electrónico permite a las personas buscar muebles en línea sin necesidad de visitar físicamente las tiendas.

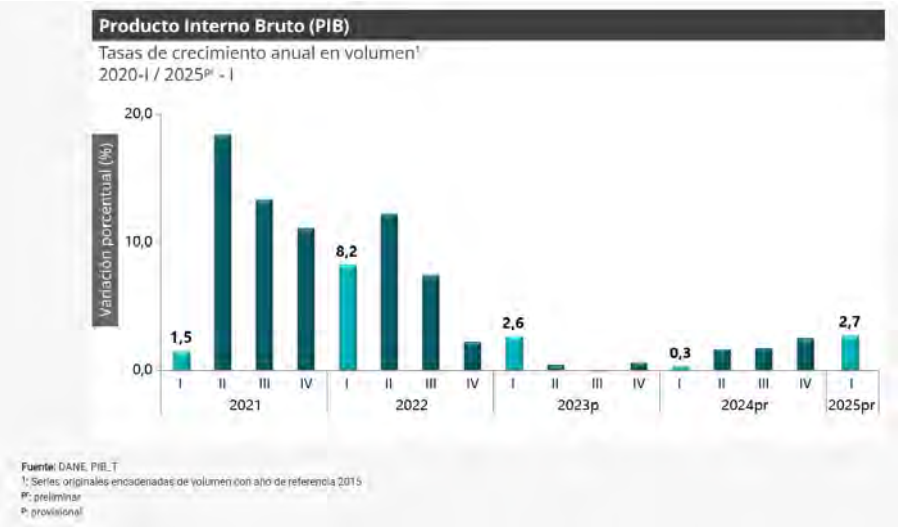
Dentro de las tendencias predominantes que favorecen la evolución del mercado de muebles en Colombia se encuentra el aumento de iniciativas gubernamentales en el sector de la vivienda y el aumento de la demanda de muebles sostenibles y ecológicos.

La segmentación del Mercado de muebles está determinada por:

- **Por tipo,** el mercado de muebles se divide en: camas, mesas y escritorios, sofá y sillón, sillas y taburetes, gabinetes y estantes, otros.
- **Según el material,** el mercado se segmenta en: metal, madera, plástico, vidrio, otros.
- **Según el uso final,** el mercado se divide en: residencial, comercial.
- **Los diversos canales de distribución del mercado son:** Centros de hogar, Tiendas Insignia, Tiendas Especializadas, en línea, otros.

1.1.2 Comportamiento de la Economía

En el primer trimestre de 2025pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,7% respecto al mismo periodo de 2024pr.



1.1.2.1 PIB Desde el Enfoque de la Producción

En el primer trimestre de 2025pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,7% respecto al mismo periodo de 2024pr (ver tabla 1).

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,9% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).

• Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 7,1% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 15,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual). Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,8%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,1%.

• Actividades financieras y de seguros crece 1,0%.

• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 0,6%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Primer trimestre 2025pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2025pr-I / 2024pr-I	2025pr-I / 2024pr-IV
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	7,1	-0,2
Explotación de minas y canteras	-5,0	0,2
Industrias manufactureras	1,4	0,2
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	-1,2	0,3
Construcción	-3,5	-1,8
Comercio al por mayor y al por menor[3]	3,9	0,4
Información y comunicaciones	0,7	-1,0
Actividades financieras y de seguros	3,3	1,0
Actividades inmobiliarias	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	1,0	0,6
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	3,5	0,6
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	15,5	4,1
Valor agregado bruto	**2,7**	**0,6**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,2	-0,3
Producto Interno Bruto	**2,7**	**0,8**

Fuente: DANE, PIB_T

pr preliminar

[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

[2]Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.

[3]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.

[4]Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.

[5]Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.

[6]Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

1.1.2.1.1 Valor Agregado por actividad económica

En el primer trimestre de 2025pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y

servicios de comida crece 3,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 6,0%.

- Transporte y almacenamiento crece 2,9%.

- Alojamiento y servicios de comida decrece 0,2%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 1,0%.

- Transporte y almacenamiento decrece 1,5%.

- Alojamiento y servicios de comida crece 0,2%.

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Primer trimestre 2025pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2025pr-I / 2024pr-I	2025pr-I / 2024pr-IV
Comercio al por mayor y al por menor[3]	6,0	1,0
Transporte y almacenamiento	2,9	-1,5
Alojamiento y servicios de comida	-0,2	0,2
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**3,9**	**0,4**

Fuente: DANE,PIB_T

pr preliminar

[1]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.

[2]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

[3]Comercio al por mayor y en comisión o por contrata; comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles); comercio de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios.

1.1.2.2 Gasto de Consumo final

En el primer trimestre de 2025pr el gasto de consumo final crece 3,8% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Los componentes del gasto que explican este comportamiento son (ver tabla 15):

- Gasto de consumo final individual de los hogares crece 3,8%.

- Gasto de consumo final del gobierno general crece 4,3%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el gasto de consumo final crece en 1,1% en su serie ajustada por efecto estacional y calendario. Cuando se observa el comportamiento de sus componentes:

- Gasto de consumo final individual de los hogares crece 1,9%.

- Gasto de consumo final del gobierno general decrece 0,9%.

Tabla 15. Gasto de consumo final
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Primer trimestre 2025pr

Componentes del gasto de consumo final	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2025pr-I / 2024pr-I	2025pr-I / 2024pr-IV
Gasto de consumo final individual de los hogares[2 3]	3,8	1,9
Gasto de consumo final del gobierno general	4,3	-0,9
Gasto de consumo final	**3,8**	**1,1**

Fuente: DANE, PIB_T

pr preliminar

[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

[2]Incluye el gasto de consumo final de las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares.

[3]Incluye las compras de bienes por residentes efectuadas en el exterior y excluye la de no residentes efectuadas en el territorio económico.

1.1.2.2 Formación Bruta de Capital

En el primer trimestre de 2025pr, la formación bruta de capital crece 8,3% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, la formación bruta de capital crece 0,2%, respecto al trimestre inmediatamente anterior (ver tabla 16).

Tabla 16. Formación bruta de capital[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Primer trimestre 2025pr

Componente de la demanda	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2025pr-I / 2024pr-I	2025pr-I / 2024pr-IV
Formación bruta de capital fijo	1,8	-5,3
Formación bruta de capital[1]	**8,3**	**0,2**

Fuente: DANE, PIB_T

pr preliminar

[1] La formación bruta de capital incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.

[2] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

1.1.2.3 Exportaciones

En el primer trimestre de 2025pr, las exportaciones crecen 2,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, las exportaciones decrecen 0,8%, respecto al trimestre inmediatamente anterior (ver tabla 17).

Tabla 17. Exportaciones
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Primer trimestre 2025[pr]

Componente del gasto	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2025[pr]-I / 2024[pr]-I	2025[pr]-I / 2024[pr]-IV
Exportaciones	2,4	-0,8

Fuente: DANE, PIB_T
[pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

1.2.2.4 Importaciones

En el primer trimestre de 2025pr, las importaciones crecen 11,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, las importaciones crecen 2,2%, respecto al trimestre inmediatamente anterior.

Tabla 18. Importaciones
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Primer trimestre 2025[pr]

Componente del gasto	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2025[pr]-I / 2024[pr]-I	2025[pr]-I / 2024[pr]-IV
Importaciones	11,9	2,2

Fuente: DANE, PIB_T
[pr] preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

1.2 INDICADORES FINANCIEROS

Los indicadores financieros aquí establecidos obedecen al análisis del sector que hace la entidad de conformidad con el Decreto 1082 de 2015, articulo 2.2.1.1.1.6.2, “Requisitos Habilitantes”, y al Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en el Proceso de Contratación, emitido por Colombia Compra Eficiente: “Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer unas condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los proponentes a través de su liquidez, endeudamiento, razón de cobertura de intereses”.

Según el objeto del proceso y los lineamientos de este, se puede evidenciar en la composición sectorial a nivel nacional, que es un mercado ampliamente reconocido y esta muestra analizada permite que exista pluralidad de oferentes, bajo las actividades señaladas en la Resolución 000114 de 2020 DIAN, de las cuales se tomaron los siguientes códigos CIIU:

C-3110 Fabricación de muebles
G-4649 Comercio al por mayor de otros utensilios domésticos n.c.p.
G-4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.

Lo anterior, con base en los datos reportados por el SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACIÓN SOCIETARIA (SIIS) de la Superintendencia de Sociedades quien representa los estados financieros y gastos de intereses con corte a 31 de diciembre de cada año (balance general, estado de resultados y flujo de efectivo), a nivel empresarial o agregado (sectores/ regiones), que son suministrados por las empresas que se encuentran sometidas a inspección y vigilancia por esta superintendencia y que pertenecen al sector real de la economía.

Los indicadores financieros y de capacidad organizacional para el presente proceso se establecieron con base en la información obtenida de acuerdo con las actividades mencionadas anteriormente, información del SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACIÓN SOCIETARIA (SIIS) de la Superintendencia de Sociedades reportada con corte a 31 de diciembre de 2024 de acuerdo con las normas internacionales NIIF. Con las cuales se analizaron los indicadores financieros a establecer para el presente proceso. Con el fin de fijar el límite apropiado de los indicadores teniendo en cuenta el tamaño de la muestra que cumplen con la actividad económica, se descartan los datos negativos, que puedan generar error en la proyección de los indicadores financieros, quedando como muestra un total de 131 Pymes.

Así las cosas y con el fin de fijar el límite apropiado de los indicadores, teniendo en cuenta el tamaño de la muestra que cumplen con la actividad económica y la relación con la probabilidad de riesgo y el límite sugerido para cada indicador, se descartan los valores atípicos es decir a extremos (menor y mayor) y de esta manera poder obtener una tendencia central de la muestra.

El análisis estadístico del sector permite fijar un límite mínimo y/o máximo para los indicadores de capacidad financiera al determinar una desviación estándar a los indicadores de índice de liquidez, razón de endeudamiento, razón de cobertura de intereses, rentabilidad sobre el activo y rentabilidad sobre el patrimonio.

Lo anterior, con el fin de flexibilizar los indicadores, pero sin poner en riesgo financiero el proceso y así aumentar la pluralidad de oferentes interesados en el presente proceso.

La promoción de la competencia es uno de los objetivos del sistema de compras y contratación pública, por lo cual es muy importante tener en cuenta que los requisitos habilitantes no son ni pueden ser una forma de restringir la participación en los Procesos de Contratación. El sistema de compras y contratación pública debe promover la participación de más proponentes y el crecimiento de la industria nacional de bienes y servicios y por eso los requisitos habilitantes deben ser adecuados y proporcionales.

En la siguiente tabla se presenta un resumen de lo expuesto anteriormente:

De los datos anteriores se extrajeron los indicadores mínimos, el promedio, mediana de la muestra tomada y el máximo de estos y se determinó la desviación estándar; lo anterior con el propósito de establecer para el presente proceso indicadores justos, razonables y con los cuales hay pluralidad de oferentes:

Empresas que cumplen con las actividades CIIU	**202**
Muestra descartando datos negativos	**131**
Muestra final	**131**

PROMEDIO INDICADOR	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RCI- cobertura de intereses	KW	PATRIMONIO	RENT PATR	RENT ACT
INDICADORES DEL PROCESO							
PRESUPUESTO OFICIAL DEL PROCESO							
CUARTIL 1	1,55	0,36	1,78	10.337.871,50	12.815.385,50	0,15	0,07
CUARTIL 2	2,22	0,53	3,26	28.172.981,00	28.466.947,00	0,27	0,12
CUARTIL 3	2,97	0,67	12,12	44.849.684,50	53.257.079,00	0,44	0,18
Desviación Estándar	2,85	0,20	1.082,66			0,28	0,13
	2,22	52,68%	3,26	50%	50%	0,27	0,12
INDICADOR PROPUESTO	**2**	**53%**	**3**	**50%**	**50%**	**0,27**	**0,12**

INDICADOR REQUERIMIENTO	REQUERIMIENTO	CRITERIO	JUSTIFICACIÓN
RAZÓN ENDEUDAMIENTO: Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total	<= 53%	Mediana	Se recomienda que este sea menor o igual al 53% con el fin de dar mayor pluralidad de oferentes con un nivel aceptable para las condiciones crediticias del mercado.
LIQUIDEZ: Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente	>2	Mediana	La capacidad de liquidez de la empresa debe ser positiva y mayor a 2 toda vez que el contratista debe contar con el respaldo en el corto plazo para cumplir con sus obligaciones.
RAZON COBERTURA INTERESES: Cobertura de Intereses = Utilidad Operacional / Gastos de Intereses	>3	Mediana	La razón de cobertura de interés debe ser positiva y mayor que 3 como valor mínimo que el contratista puede cumplir en el corto plazo con sus obligaciones financieras. Nota: Al realizar la verificación de la razón de cobertura de interés, el oferente que no presenta obligaciones financieras, registrando el saldo de su cuenta de Gastos financieros en cero ($0) o INDETERMINADO; se establecerá como CUMPLE para el caso del indicador en mención.
CAPITAL DE TRABAJO: Capital de Trabajo = Activo Corriente – Pasivo Corriente	CTd=10% x (PO) Donde : CTd = Capital de trabajo demandado	Fórmula según presupuesto Oficial	Se verifica el capital de trabajo con relación al presupuesto estimado para el proceso para garantizar que el proponente cuente con la liquidez operativa necesaria para cumplir con el objeto contractual, además nos demostrará que este cuenta con

	del proceso al cual presenta propuesta y CO= Presupuesto oficial del proceso al cual presenta propuesta.		la capacidad para atender los requerimientos de la entidad con recursos propios para cumplir con los requerimientos logísticos establecidos en el presente proceso.
RENTABILIDAD SOBRE EL ACTIVO: Rentabilidad sobre el Activo = Utilidad Operacional Activo Total	>0,12	Mediana	Este indicador debe ser mayor que 0,12 como valor mínimo de cumplimiento, se trata de una medida de la eficacia en la administración con la que se están generando utilidades frente a los activos que se tienen (sin importar el origen de estos: sean de inversión, financiación, etc.). En otras palabras, mide la capacidad de una empresa para generar ganancias.
RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO: Rentabilidad sobre el Patrimonio = Utilidad Operacional Patrimonio	>0,27	Mediana	Este indicador debe ser mayor que 0,27 como valor mínimo de cumplimiento. Este indicador determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas.

La información sobre la cual se calcularán tanto los indicadores financieros como la capacidad organizacional y el cumplimiento de estos será la contenida en el **Registro Único de Proponentes "RUP"** aportado el cual debe estar vigente y en firme al cierre del proceso con corte a 31 de diciembre de 2024 cumpliendo lo señalado en el decreto 1082 de 2015, artículo 2.2.1.1.1.5.1 Inscripción, renovación, actualización y cancelación del RUP y el artículo 2.2.1.1.1.5.3. del mismo decreto.

ANALISIS LEGAL

El presente estudio se realiza en cumplimiento de lo señalado en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015.

La normatividad vigente aplicable al objeto del Proceso de Contratación es la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 y demás decretos reglamentarios que la regulen.
Constitución Política. La Constitución Política en su Artículo 2, refiriéndose a la obligación del Estado de proteger a las personas residentes en Colombia, señala:

"ARTICULO 2. Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; (…)
Las autoridades de la República están instituidas para proteger a todas las personas residentes en Colombia, en su vida, honra, bienes, creencias, y demás derechos y libertades, y para asegurar el cumplimiento de los deberes sociales del Estado y de los particulares."

Los contratos estatales se encuentran definidos en el Estatuto General de la Contratación de la Administración Pública, ley 80 de 1993, como acto jurídico generador de obligaciones en el que una de las partes sea una entidad pública, cuya descripción o tipificación se encuentre en las normas civiles, comerciales, especiales o las previstas en el mismo cuerpo normativo.

LEY 1480 DE 2011 Por medio de la cual se expide el Estatuto del Consumidor y se dictan otras disposiciones.

REGULATORIOS Decreto 1843 de 1991 del 22 de julio de 1991 del Ministerio de Salud Por el cual se reglamentan parcialmente los títulos III, V, VI, VII Y XI de la ley de 1979, sobre uso y manejo de plaguicidas.

Ley 430 del 16 de enero de 1998 Ministerio del Medio Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial Por la cual se dictan normas prohibitivas en materia ambiental, referentes a desechos peligrosos.

Ley 9 del 24 de enero de 1979 del Ministerio de Salud Las normas generales que servirán de base a las disposiciones y reglamentaciones necesarias para preservar, restaurar o mejorar las condiciones necesarias en lo que se relaciona a la salud humana. Capitulo IV Saneamiento de edificaciones y protección de roedores y plagas.

Decreto 1443 de 07 de mayo del 2004 del ministerio de ambiente Por el cual se reglamenta parcialmente el Decreto-ley 2811 de 1974, la Ley 253 de 1996, y la Ley 430 de 1998 en relación con la prevención y control de la contaminación ambiental por el manejo de plaguicidas y desechos o residuos peligrosos provenientes de los mismos, y se toman otras determinaciones.

Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de

especial protección constitucional. (Adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 del 24 de diciembre de 2021).

ANALISIS TÉCNICO:

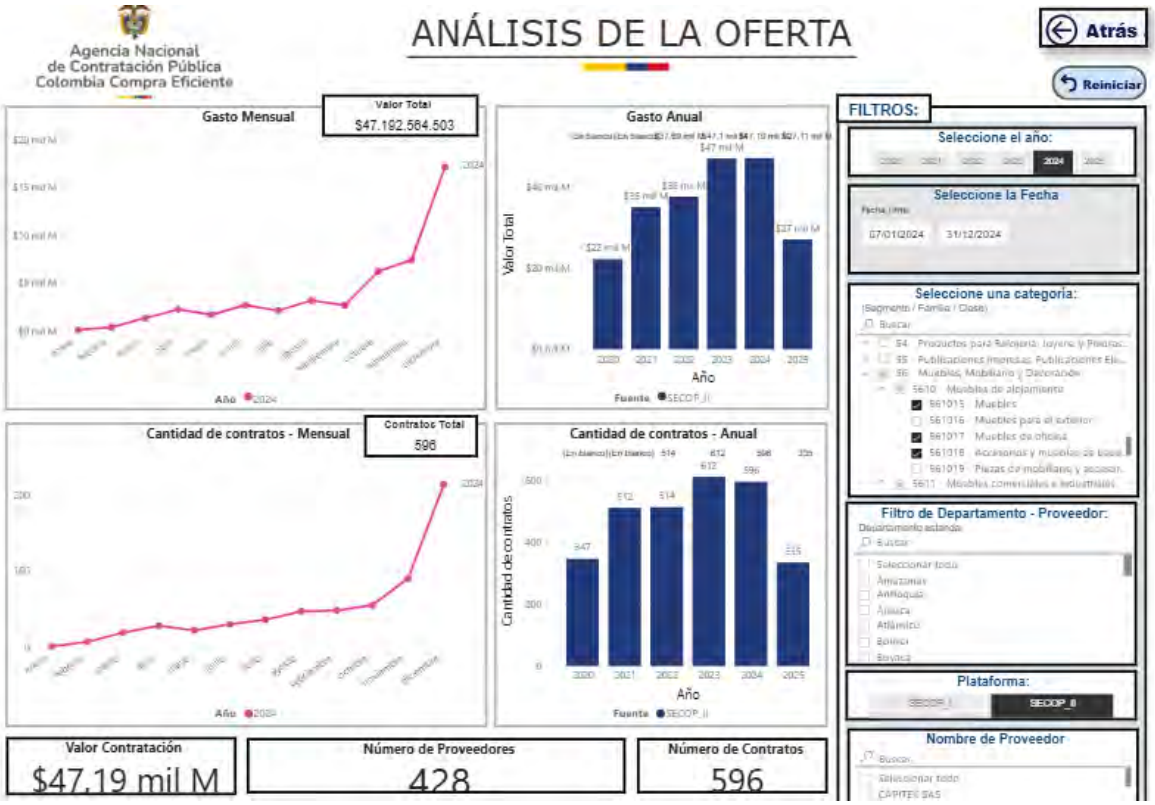
Especificaciones de calidad y tiempos de entrega del servicio requerido.

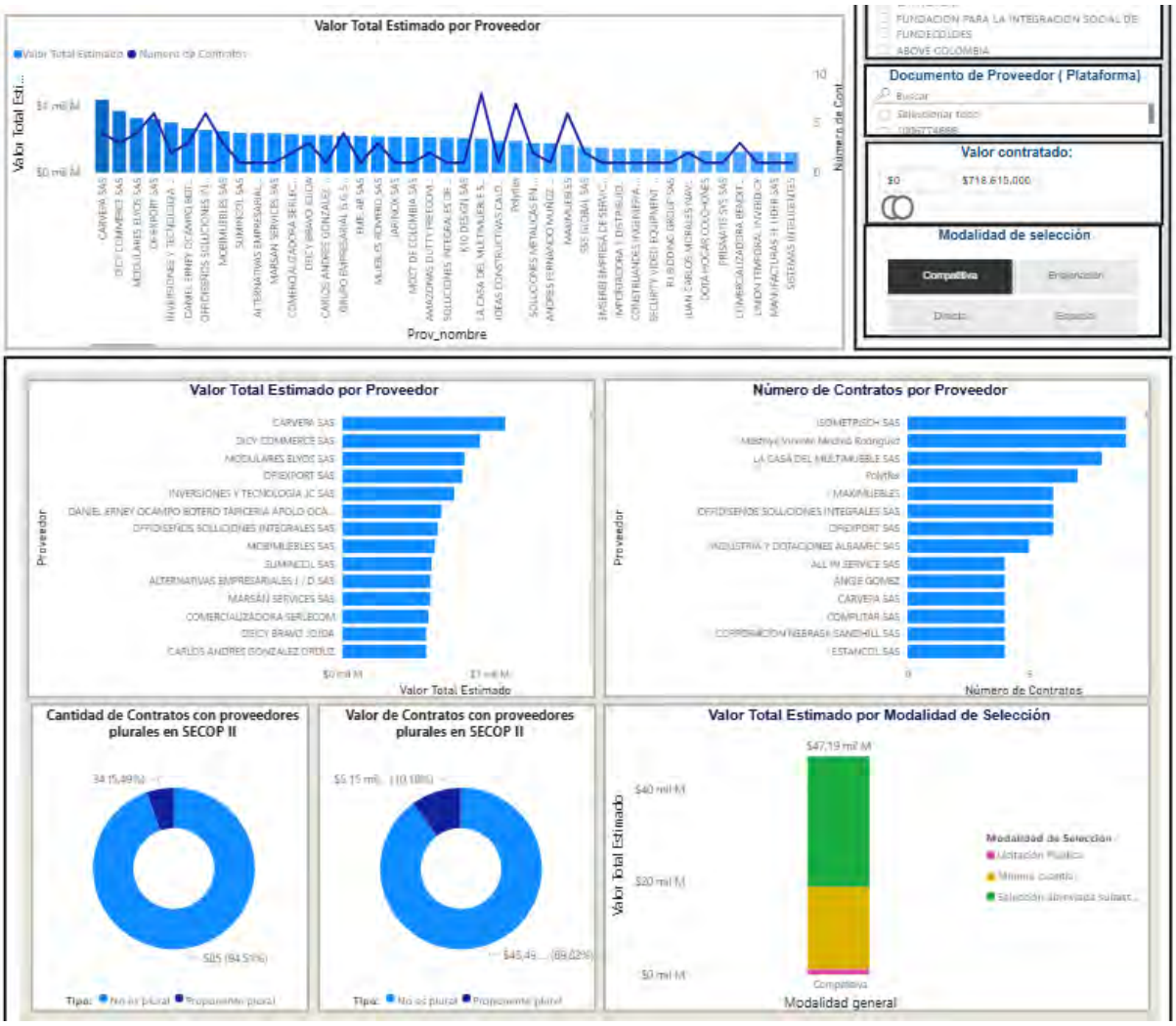
Del análisis realizado a través de las cotizaciones y una vez verificada la idoneidad de los posibles proveedores, se evidencia que existe en el mercado proveedores que cumplen con la capacidad técnica y operativa y pueden hacer entrega del servicio requerido en las condiciones de oportunidad, calidad y cantidad que cumplen con las necesidades de la entidad.

1.3 ANALISIS DE LA OFERTA Y LA DEMANDA

1.2.1. Modelo de Abastecimiento – Análisis de la Oferta

Utilizando el Modelo de Abastecimiento de Colombia Compra Eficiente, se puede evidenciar que para la adquisición de los bienes relacionados con la actividades UNSPSC 24102000; 40101600; 56101500; 56101700; 56101800 y 56111800 y 561119 y que se encuentran dentro del rango del valor a contratar, el valor estimado de la oferta para este tipo de contratación durante el periodo comprendido entre el 01 de enero al 31 de diciembre de 2024 a nivel nacional es de 47,19 mil millones de pesos con una cantidad de 596 contratos presentados, con un aproximado de 428 proveedores como se puede evidenciar en la siguiente gráfica.


Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente
ANÁLISIS DE LA OFERTA
Atrás
Reiniciar
Gasto Mensual
Valor Total
$47.192.564.503
Gasto Anual
Valor Total
Año
Fuente SECOP_II
FILTROS:
Seleccione el año:
Seleccione la Fecha
07/01/2024
31/12/2024
Seleccione una categoría:
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
596
Cantidad de contratos - Anual
Cantidad de contratos
Filtro de Departamento - Proveedor:
Plataforma:
SECOP_II
Nombre de Proveedor
Valor Contratación
$47.19 mil M
Número de Proveedores
428
Número de Contratos
596



1.2.2 Análisis de la demanda

De acuerdo con las consultas realizadas en Secop II se puede evidenciar que este tipo de servicio relacionado directamente con el suministro e instalación de mobiliario para oficina, de uso escolar, para almacenamiento de sustancias químicas y mobiliario especializado, es contratado por el SENA, como por otras Entidades del Estado. A Continuación, se presenta una muestra de algunos contratos celebrados:

Entidad	Contrato	Objeto	Valor
SENA REGIONAL GUAJIRA	CO1.PCCNTR.7185197	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS ADSCRITAS A LA DIRECCIÓN REGIONAL	129.353.000 COP
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA MAGDALENA	CO1.PCCNTR.7975739	ADQUIRIR A TÍTULO DE COMPRAVENTA LA DOTACIÓN DE LENCERÍA, MOBILIARIO E INSUMOS PARA EL CENTRO DE CONVIVENCIA DEL CENTRO ACUÍCOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA VIGENCIA 2025	253.947.250 COP
SENA REGIONAL GUAJIRA Grupo Mixto de Apoyo Administrativo	CO1.PCCNTR.7951395	ADQUIRIR A TÍTULO DE COMPRAVENTA MOBILIARIO PARA LA MODERNIZACIÓN DE LOS AMBIENTES DE FORMACIÓN DEL CENTRO INDUSTRIAL Y DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS DEL SENA REGIONAL GUAJIRA	179.785.000 COP
ALCALDIA MUNICIPAL DE BUGA	CO1.PCCNTR.7166515	ADQUISICION DE MOBILIARIO PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE GUADALAJARA DE BUGA	175.919.200 COP
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA 12	CO1.PCCNTR.7186759	ADQUISICIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOBILIARIO, ENSERES Y ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS QUE CUMPLAN CON LOS CRITERIOS DE FUNCIONALIDAD PARA LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA - CRC	240.955.380 COP

Dado en San Gil, a los seis (06) días del mes de octubre del 2025.

Proyectó: Lady Leonela Ortiz Viviescas – Coordinadora Administrativa y Financiera

Proyectó: Johon Fredy Sanabria Muñoz – Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes – Profesional Grado 06 Gestión Contractual

COTIZACION POR INTERNET SEGAMACOL S.A.S

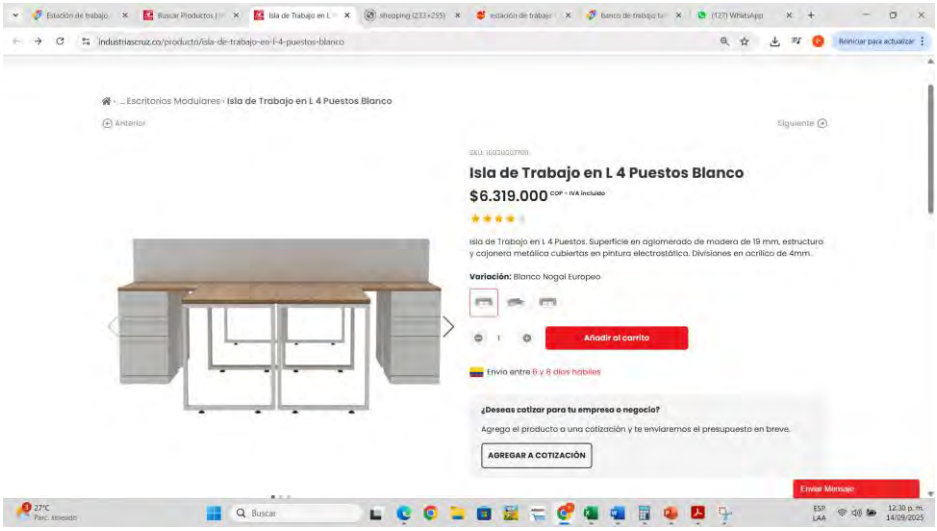
52. **Gabinete para Inflamables 45 galones** diseñados para el almacenamiento seguro de sustancias químicas peligrosas como inflamables, ácidos, corrosivos, bases, peróxidos orgánicos, materiales pirofóricos, tóxicos, oxidantes, reactivos al agua y autorreactivos. Con una construcción robusta y características de seguridad avanzadas, estos gabinetes son esenciales para garantizar un entorno laboral seguro y cumplir con las normativas vigentes.



https://segamcol.com/producto/gabinete-de-seguridad-para-inflamables/

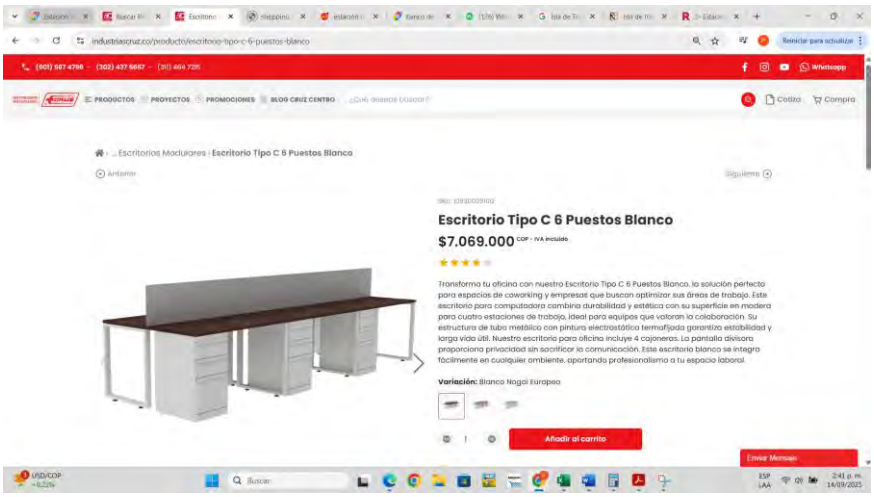
COTIZACIÓN POR INTERNET INDUSTRIAS CRUZ

8. Estación de Trabajo: isla de Trabajo en L 4 Puestos. Superficie en aglomerado de madera de 19 mm, estructura y cajonera metálica cubiertas en pintura electrostática. Divisiones en acrílico de 4mm.



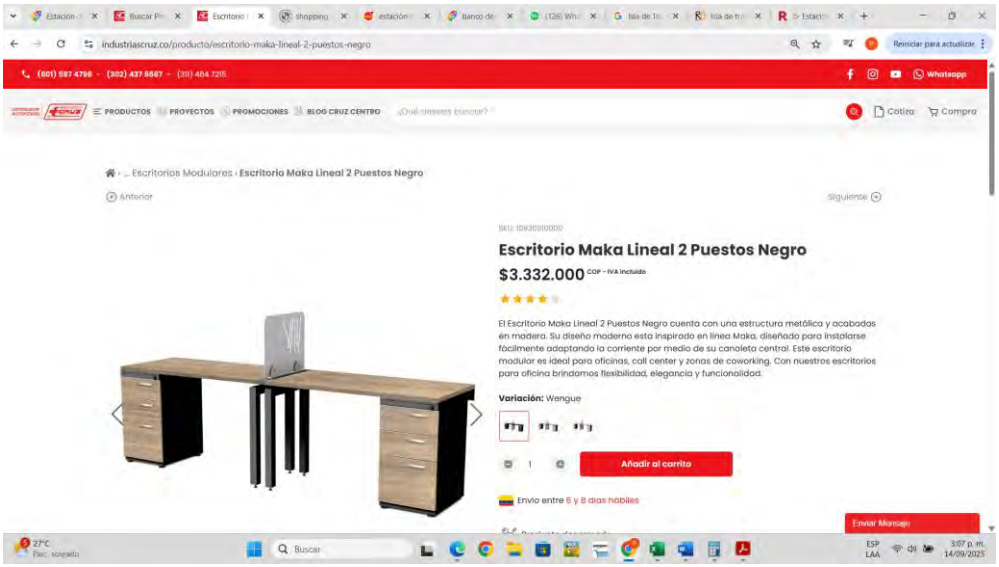
https://industriascruz.co/producto/isla-de-trabajo-en-l-4-puestos-blanco

9. **Estación de Trabajo 6 puestos Superficie**: Aglomerado de madera de 19 mm para seis puestos de trabajo, Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada, pintura electrostática termofijada. Acabados: 6 Cajoneras en lámina Cold Rolled de calibre 22, pintura electrostática termofijada, correderas Full Extension, tres (3) gavetas, una de ellas con capacidad para carpeta colgante tamaño oficio y chapa de seguridad. Pantalla divisora en acrílico de 4 mm, Pantalla divisora: Alto: 30cm



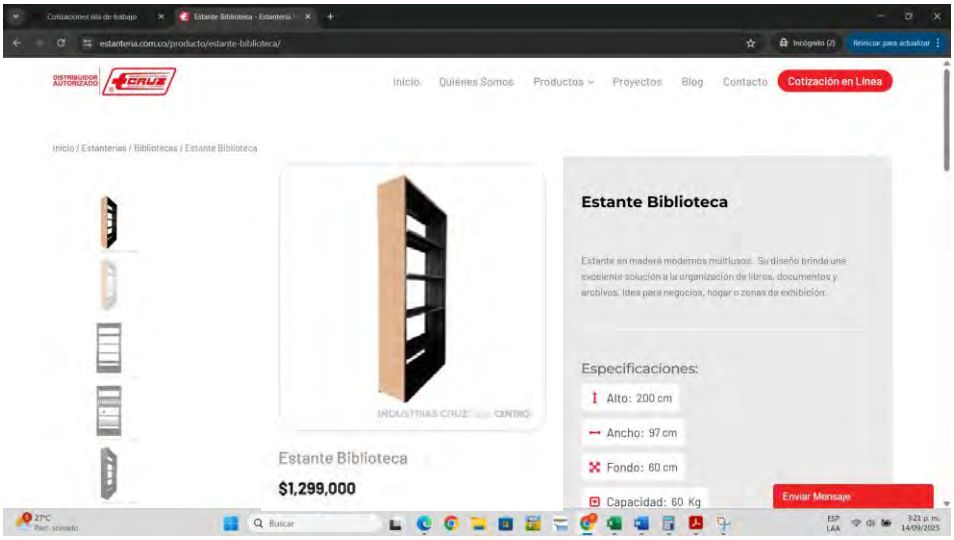
https://industriascruz.co/producto/escritorio-tipo-c-6-puestos-blanco

10. Puesto Directivo lineal : El Escritorio Maka Lineal 2 Puestos Negro cuenta con una estructura metálica y acabados en madera. Su diseño moderno esta inspirado en linea Maka, diseñado para instalarse fácilmente adaptando la corriente por medio de su canaleta central. superficie: Aglomerado de madera de 19 mm para dos puestos de trabajo. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada, pintura electrostática termofijada. Acabados: Dos cajoneras en lámina Cold Rolled de calibre 22, pintura electrostática termofijada, correderas Full Extension, tres (3) gavetas



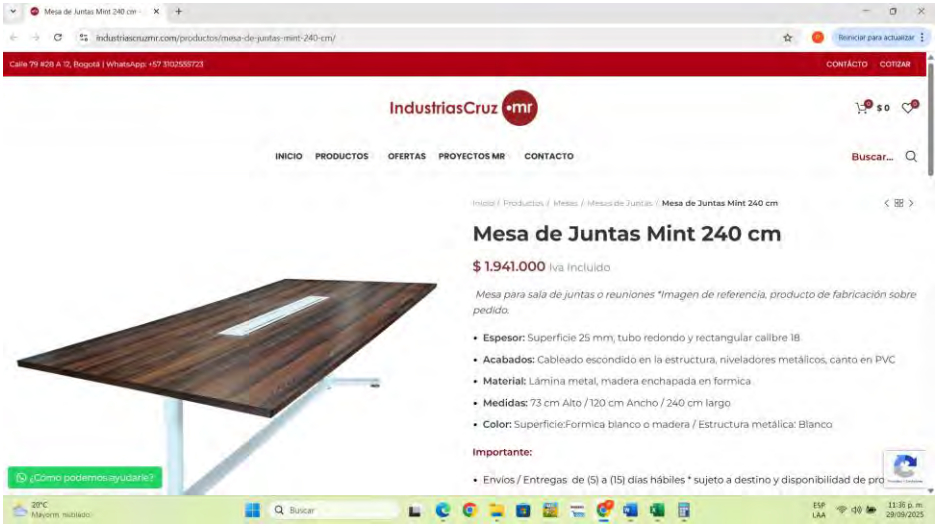
https://industriascruz.co/producto/escritorio-maka-lineal-2-puestos-negro

13. estantes Biblioteca . Estante en madera modernos multiusos. Su diseño brinda una excelente solución a la organización de libros, documentos y archivos. Idea para negocios, hogar o zonas de exhibición.



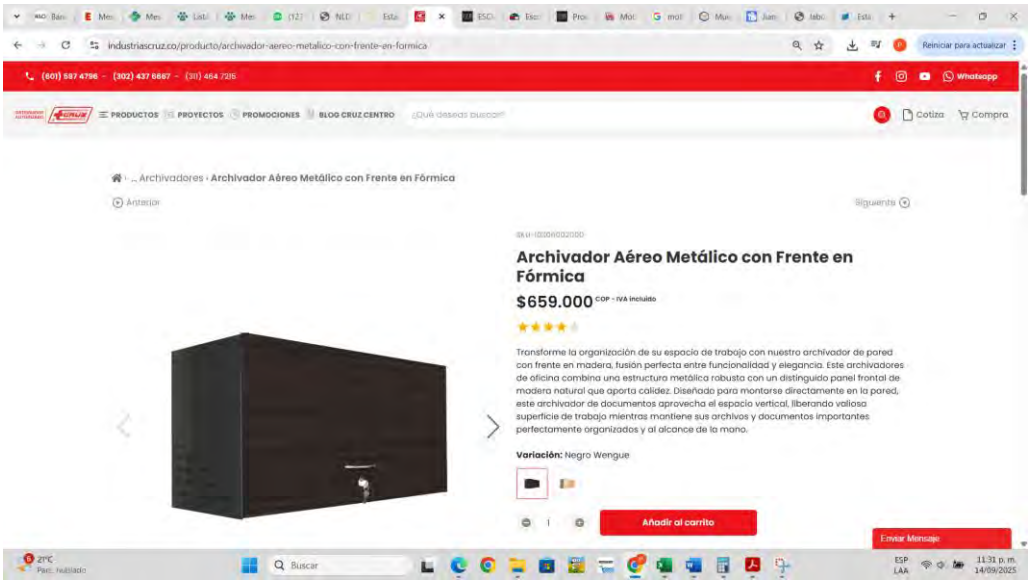
https://estanteria.com.co/categoria-producto/estanterias/

Mesa de Juntas: mesa para sala de juntas o reuniones *Imagen de referencia, producto de fabricación sobre pedido. Espesor: Superficie 25 mm, tubo redondo y rectangular calibre 18 Acabados: Cableado escondido en la estructura, niveladores metálicos, canto en PVC Material: Lámina metal, madera enchapada en formica Medidas: 73 cm Alto / 120 cm Ancho / 240 cm largo Color: Superficie:Formica blanco o madera / Estructura metálica: Blanco



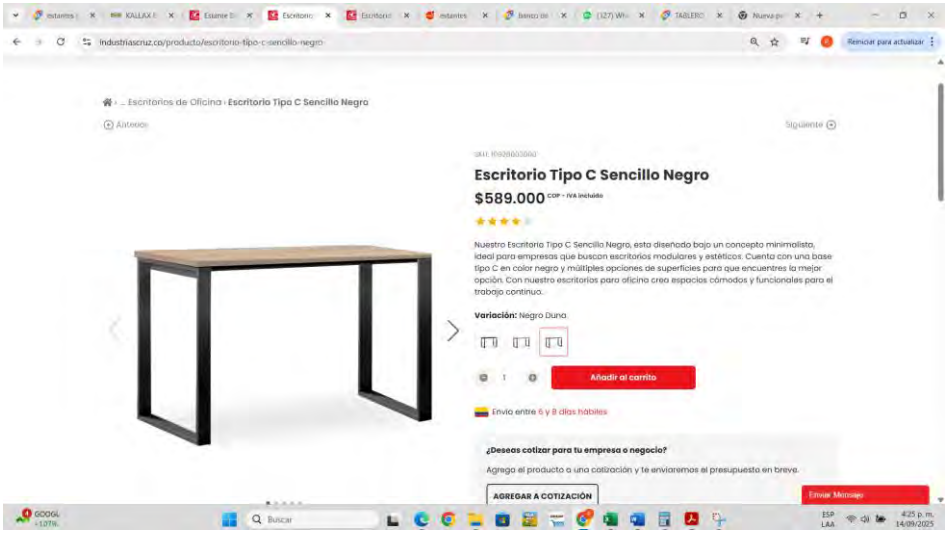
https://industriascruzmr.com/productos/mesa-de-juntas-mint-240-cm/

28. **Archivador Aéreo Metálico con Frente en Fórmica** Este archivadores de oficina combina una estructura metálica robusta con un distinguido panel frontal de madera natural que aporta calidez. Diseñado para montarse directamente en la pared, **Alto:**40 centímetros. **Ancho:**90 centímetros **Fondo:**32 centímetros



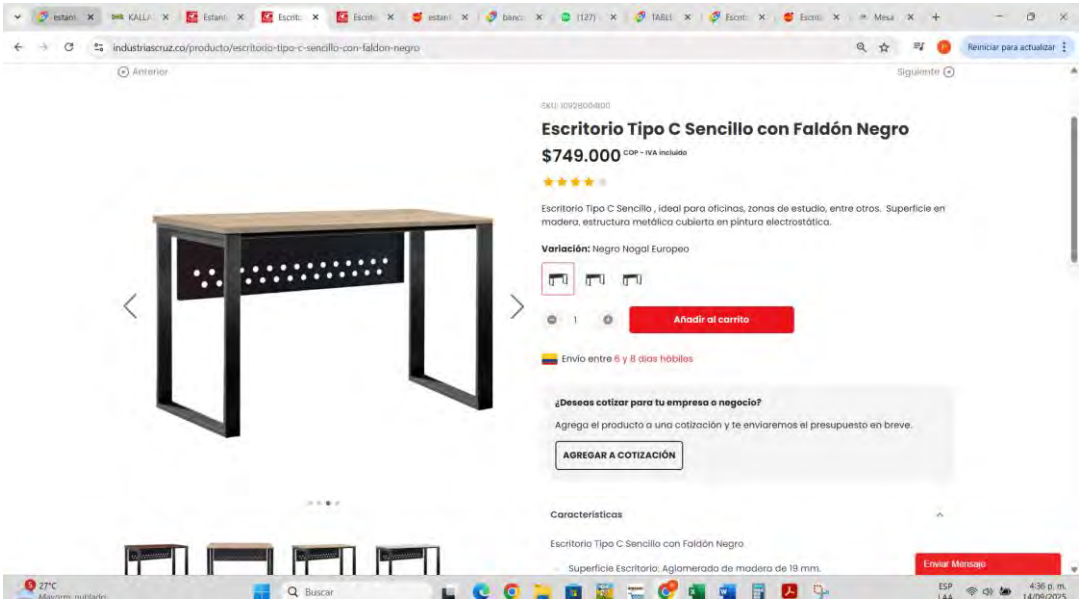
https://industriascruz.co/producto/archivador-aereo-metalico-con-frente-en-formica

34. Escritorio Tipo C Sencillo esta diseñado bajo un concepto minimalista, ideal para empresas que buscan escritorios modulares y estéticos. Cuenta con una base tipo C en color negro y múltiples opciones de superficies para que encuentres la mejor opción. Medidas Alto:73 centímetros. Ancho:120 centímetros. Fondo:60 centímetros**.**



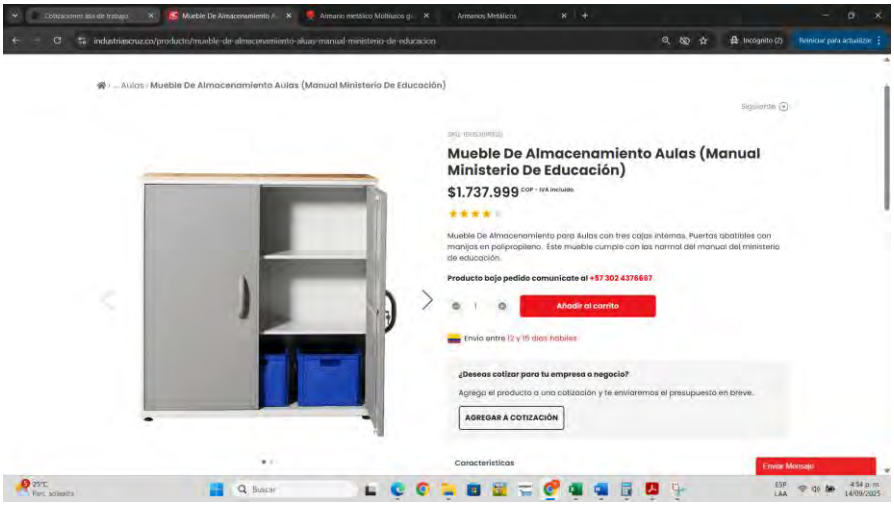
https://industriascruz.co/producto/escritorio-tipo-c-sencillo-negro

35. **Escritorio Tipo C Sencillo:** Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgadas



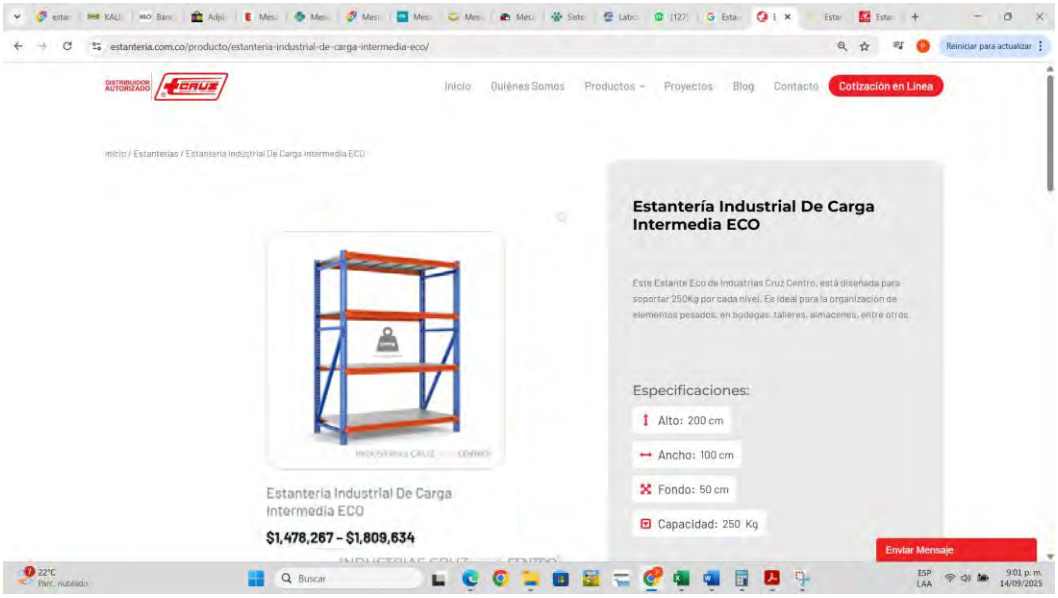
https://industriascruz.co/producto/escritorio-tipo-c-sencillo-con-faldon-negro

39. Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Mueble De Almacenamiento para Aulas con tres cajas internas. Puertas abatibles con manijas en polipropileno



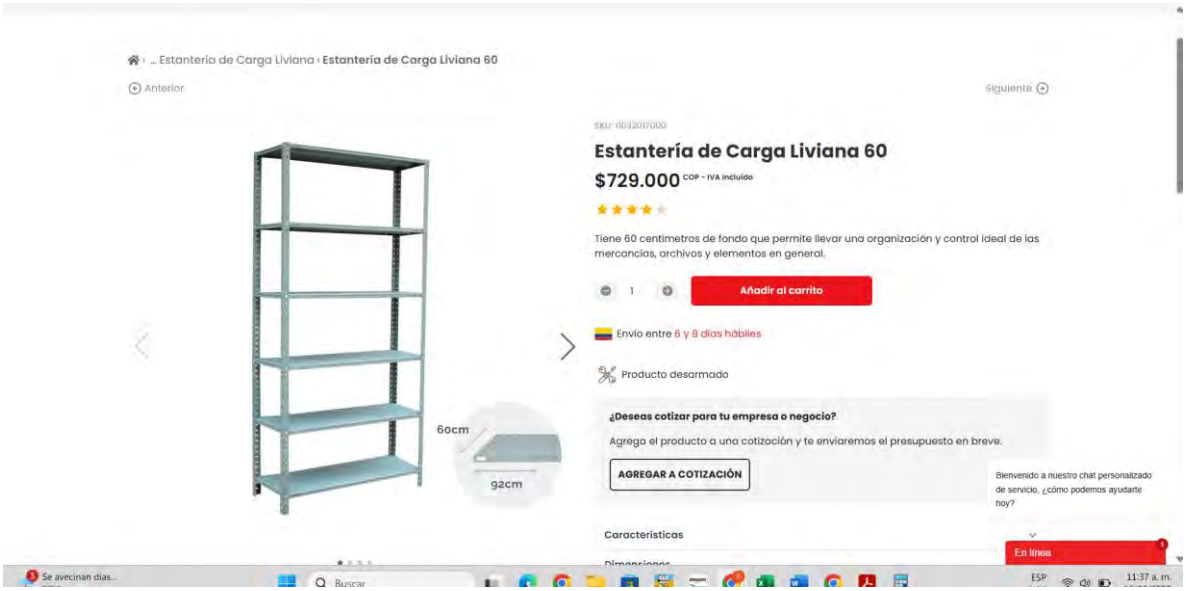
https://industriascruz.co/producto/mueble-de-almacenamiento-aluas-manual-ministerio-de-educacion

45. Estantería Semi-Pesada Diseñada para almacenar cargas largas y pesadas que ofrecen a nuestros espacios un montaje sencillo, fácil y que posee una gran resistencia. tá diseñada para soportar 250Kg por cada nivel. Es ideal para la organización de elementos pesados, en bodegas, talleres, almacenes, entre otros.



https://industriascruzmr.com/productos/estanteria-semi-pesada/

57. Estantería capacidad total 400kg : dimensiones de 200 cm de ancho x 200 cm de alto x 60 cm de fondo, esta estantería robusta y funcional está diseñada para bodegas grandes o pequeñas, Su estructura desmontable permite un montaje rápido y adaptable, asegura un almacenamiento seguro y duradero, ideal para maximizar el espacio y mejorar la operatividad. Tipo de producto: Estantería semi pesada desmontable de 4 niveles. Color: Naranja con Azul Material: Estructura en metal resistente**.**



COTIZACION

NIT 901 711908-1 TELEFONO 319 2022789

SEÑORES: ANDREA BAUTISTA NIT:1100966694-0

Cotización de Mobiliarios de Veterinaria:

Cantidad	NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCION	Precio por Unidad	IVA 19%	VALOR TOTAL
1	**MESA DE CIRUGIA**	MESA DE CIRUGIA CON BOTELLA HIDRAULICA EN ACERO INOXIDABLE GARANTIA UNA AÑO	$ 4.000.000,00	$ 760.000,00	$ 4.760.000,00
				$ -	$ -
			TOTAL	$ 760.000	$ 4.760.000,00

NOTA: LA FABRICACION SE INICIA CON UN 10% EL EQUIPO DEBE DE ESTAR TOTALMENTE CANCELADO ANTES DEL EMBARQUE,LA FABRICACION SE DEMORA 5 DIAS HABILES EL ENVIO CUESTA $100,000 CIEN MIL PESOS A CUIDADES PRINCIPALES.

INNOVACIONES SMM
SISTEMAS MODULARES METALOPLASTICOS S.A.S

COTIZACION No 1241 A
FECHA: 15-09-2025

EMPRESA:	PAULA ANDREA BAUTISTA VESGA	**TELEFONO:**	314 254 7950
NIT:	110.096.6694-0	**DIRECCCION:**	
PERSONA ENCARGADA:		**CIUDAD:**	SAN GIL

REF.	DESCRIPCION	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
BANCO DE TRABAJO TIPO-F	***BANCO DE TRABAJO TIPO-F*** • Dimensiones fondo 60CM, ancho 140CM, alto 75CM y alto total 192CM. • Fabricación estructura en tubo cuadrado de 2” calibre 18. • Superficie fabricada en madera de 2CMS de espesor con cobertura en formica brillante y con reborde en formaborde. • Posee 1 base metálica para CPU. • Posee cremallera modular calibre 18. para instalar accesorio. • Lámpara de doble bombillo en luz led. • Posee 1 bandeja metálica de fondo 25CM y un reborde de 15CM para evitar caída de objetos. • Posee 1 tablero porta herramientas con 30 ganchos plásticos. Ideal para organizar cualquier tipo de herramienta. • Posee 1 base metálica con 5 organizadores plásticos (OPA-04) de dimensiones fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. • Posee 1 brazo metálico con soporte para monitor. • Posee 1 canaleta metálica con 1 parada de emergencia, 1 bombillo de encendido en luz LED, 1 interruptor, 2 bananas y 6 tomas leviton dobles. • **NO INCLUYE INSTALACION DE CORRIENTE** • Estructura mesa totalmente soldada en MIG. • Acabados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática.	1	2.780.000	2.780.000

583 52 67
ventas@innovacionessmm.com
CL. 38D SUR # 68L-23 BOGOTA COLOMBIA
www.innovacionessmm.com

INNOVACIONES SMM
SISTEMAS MODULARES METALOPLASTICOS S.A.S

COTIZACION No 1241 A
FECHA: 15-09-2025

EMPRESA:	PAULA ANDREA BAUTISTA VESGA	**TELEFONO:**	314 254 7950
NIT:	110.096.6694-0	**DIRECCCION:**	
PERSONA ENCARGADA:		**CIUDAD:**	SAN GIL

REF.	DESCRIPCION	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
BANCO DE TRABAJO TIPO-F	***BANCO DE TRABAJO TIPO-F*** 			

583 52 67
ventas@innovacionessmm.com
CL. 38D SUR # 68L-23 BOGOTA COLOMBIA
www.innovacionessmm.com

INNOVACIONES SMM
SISTEMAS MODULARES METALOPLASTICOS S.A.S

COTIZACION No 1241 A
FECHA: 15-09-2025

EMPRESA:	PAULA ANDREA BAUTISTA VESGA	**TELEFONO:**	314 254 7950
NIT:	110.096.6694-0	**DIRECCCION:**	
PERSONA ENCARGADA:		**CIUDAD:**	SAN GIL

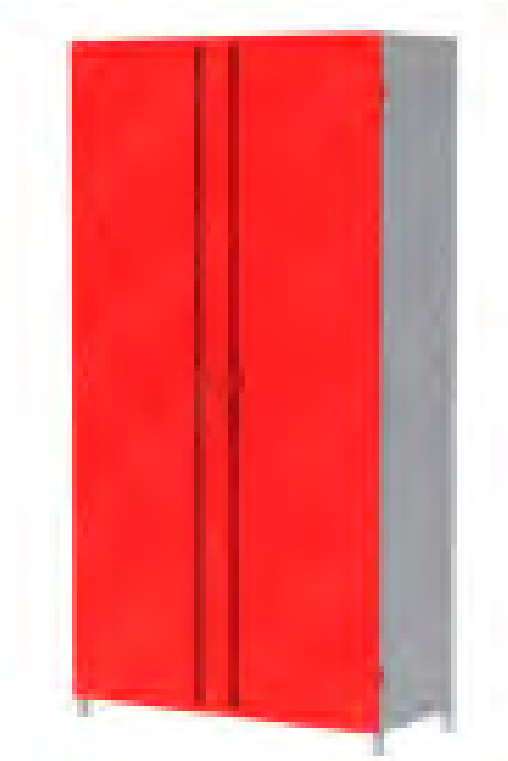
REF.	DESCRIPCION	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
ARMARIO INDUSTRIAL TIPO-B	***ARMARIO INDUSTRIAL REF. TIPO-B*** • Armarios industriales ideal para almacenar cualquier tipo de producto tales como repuestos, tornillero, bisutería, componentes electrónicos etc. Estructura metálica con puertas abisagradas y cierre de seguridad. • 2 cajones metálicos de medidas fondo 35CMS, ancho 92CMS y alto 10CMS con correderas de alta resistencia. • Resistentes a altas cargas de peso. DIMENSIONES • Fondo 40CMS • Ancho 100CMS • Alto 190CMS • Estructura metálica con puertas abisagradas y cierre de seguridad.			

583 52 67
ventas@innovacionessmm.com
CL. 38D SUR # 68L-23 BOGOTA COLOMBIA
www.innovacionessmm.com

INNOVACIONES SMM
SISTEMAS MODULARES METALOPLASTICOS S.A.S

COTIZACION No 1241 A
FECHA: 15-09-2025

EMPRESA:	PAULA ANDREA BAUTISTA VESGA	**TELEFONO:**	314 254 7950
NIT:	110.096.6694-0	**DIRECCCION:**	
PERSONA ENCARGADA:		**CIUDAD:**	SAN GIL

REF.	DESCRIPCION	CANT.	VR. UNIT.	VR. TOTAL
ARMARIO INDUSTRIAL TIPO-B	***ARMARIO INDUSTRIAL REF. TIPO-B*** 	1	3.150.000	3.150.000

583 52 67
ventas@innovacionessmm.com
CL. 38D SUR # 68L-23 BOGOTA COLOMBIA
www.innovacionessmm.com

INNOVACIONES SMM
SISTEMAS MODULARES METALOPLASTICOS S.A.S

	BANCO DE TRABAJO TIPO-G • structura hecha a partir de perfiles tubulares CR. • Recubrimiento externo, paredes, cajones y entrepaños en • lamina CR. • Recubrimiento paneles en lamina perforada CR ideal para el • almacenamiento de herramientas. • Parte superior en lamina CR cal 12 o madera de espesor • 2CM. • Organizadores modulares en plastico de alta resistencia. • Cobertura en pintura de alta calidad en polvo de aplicacion • electrostatica y secado al horno. • Puertas abisagradas con cierre de alta seguridad. • Cajones con correderas full extasion de trabajo pesado. • No incluye alimentacion de corriente. • No poseen herramientas. 	1	2.545.000	2.545.000

Transporte: Sin costo en Bogotá (Dentro del perímetro urbano, Compras superiores a $500.000), Flete contra entrega otras ciudades. **Colores:** A definir por el cliente **Tiempo de entrega:** 25 días hábiles a la orden de compra y anticipo del 50% **Forma de pago:** 50% para iniciar con la fabricación del producto y el 50% restante para su despacho. **Garantía**: Para todos los productos metálicos la garantía es de un periodo de 6 meses únicamente por efectos de fabricación como soldaduras, correderas, bisagras, ruedas o defectos de pintura. NO damos garantía por golpes, rayones, ruptura por una sobre carga o mala manipulación del producto. Para productos plásticos la garantía es únicamente si el producto llega en mal estado al momento de entrega al cliente final. Después de recibido a conformidad del cliente, el producto no tendrá ninguna clase de garantía **Validez.:** Oferta Valida 30 días sujeto a modificaciones. **Consignaciones:** Bancolombia cuenta de ahorros No 895251617-82 a nombre de JUAN DAVID GARZON AGUILERA NIT. 102.240.0925-5 REPRESENTANTE LEGAL	**SUB-TOTAL**	7.121.849
	I.V.A 19%	1.353.151
	TOTAL	8.475.000

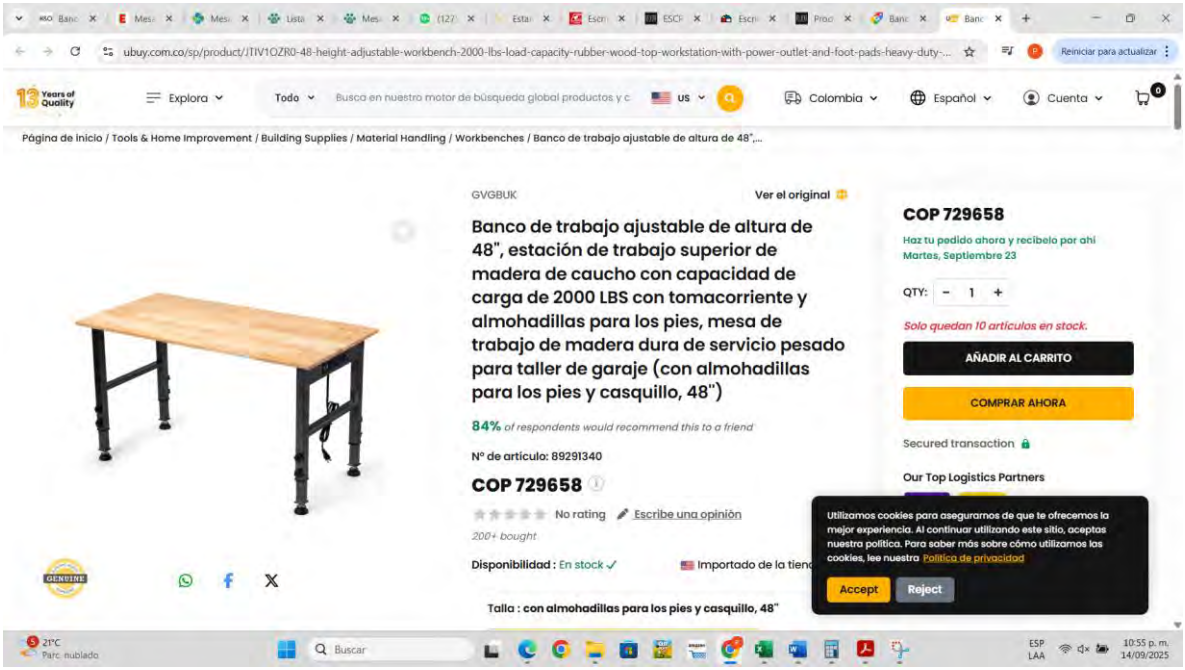
INNOVACIONES SMM
SISTEMAS MODULARES METALOPLASTICOS S.A.S

ALEXANDRA MENDEZ
DEPARTAMENTO COMERCIAL
MOVIL: 310 661 93 10

583 52 67
ventas@innovacionessmm.com
CL. 38D SUR # 68L-23 BOGOTA COLOMBIA
www.innovacionessmm.com

COTIZACIÓN POR INTERNET UBUY

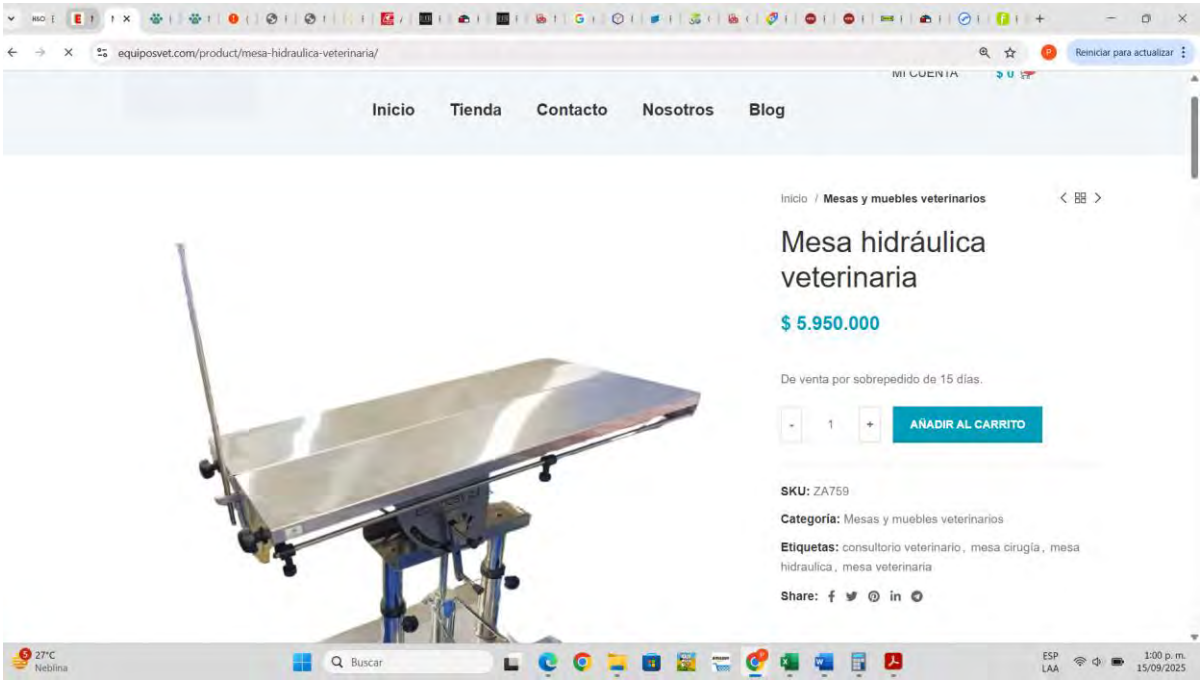
46. Banco de trabajo ajustable de altura de 48", estación de trabajo superior de madera de caucho con capacidad de carga de 2000 LBS con tomacorriente y almohadillas para los pies, mesa de trabajo de madera dura de servicio pesado para taller de garaje (con almohadillas para los pies y casquillo, 48")



https://www.ubuy.com.co/sp/product/JTIV1OZR0-48-height-adjustable-workbench-2000-lbs-load-capacity-rubber-wood-top-workstation-with-power-outlet-and-foot-pads-heavy-duty hardwood?srsltid=AfmBOorhUKV416rMr7frpOY2Mn7vwNEO5SIxSiLbcjo0j8RRo3y9c7Ek2Yc

COTIZACION POR INTERNET – EQUIPOSVET

44. **Mesa de exploración veterinaria**: fabricada en acero inoxidable, hidráulica Veterinaria ha sido diseñada para ofrecer ergonomía, estabilidad y funcionalidad, permitiéndote ajustar su altura y mejorar tu postura durante procedimientos clínicos. Altura ajustable de 85 cm a 100 cm, permitiendo mayor comodidad en cada procedimiento.



https://equiposvet.com/product/mesa-hidraulica-veterinaria/

COTIZACION POR INTERNET SEGAMACOL S.A.S

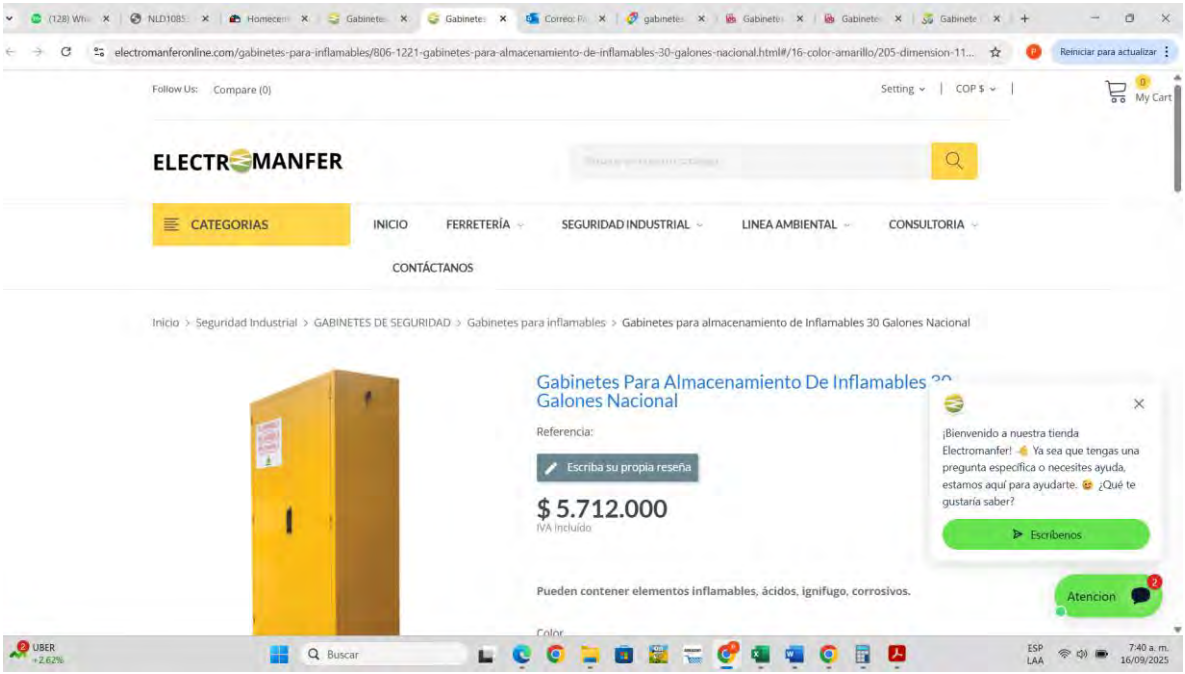
52. **Gabinete para Inflamables 45 galones** diseñados para el almacenamiento seguro de sustancias químicas peligrosas como inflamables, ácidos, corrosivos, bases, peróxidos orgánicos, materiales pirofóricos, tóxicos, oxidantes, reactivos al agua y autorreactivos. Con una construcción robusta y características de seguridad avanzadas, estos gabinetes son esenciales para garantizar un entorno laboral seguro y cumplir con las normativas vigentes.



https://segamcol.com/producto/gabinete-de-seguridad-para-inflamables/

COTIZACION POR INTENERT ELECTROMANFER

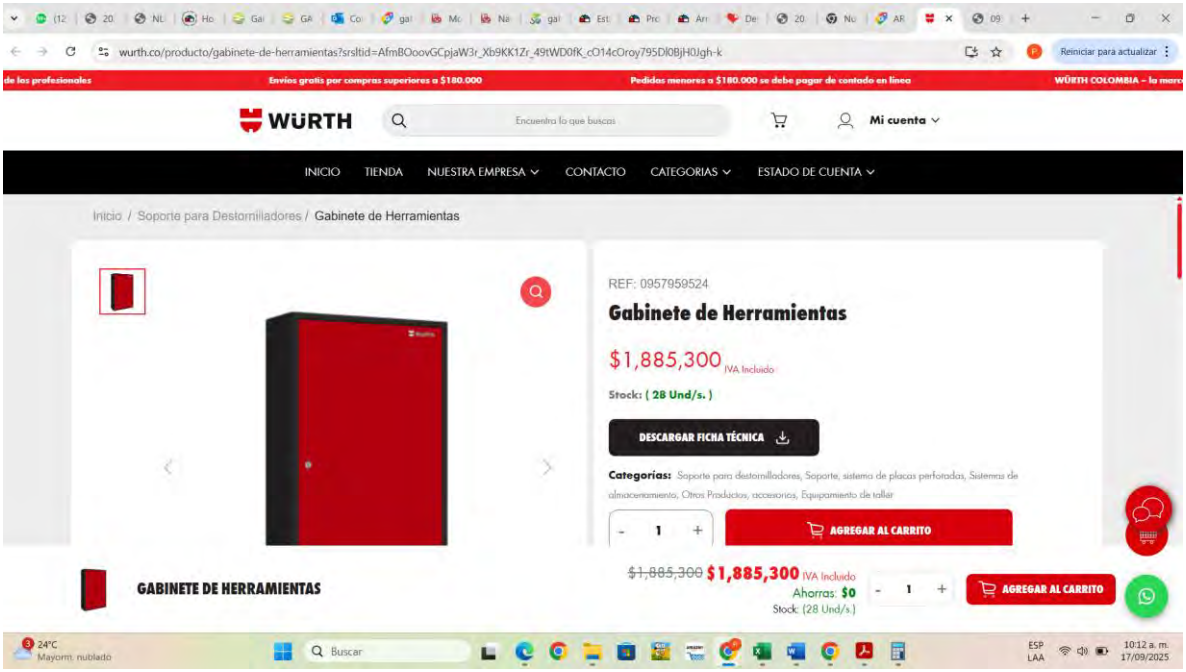
52. Gabinete para almacenamiento de Inflamables: Armario Torre En lamina Cold Rolled Calibre 18 De ((1120) 44”Alto X (1093) 43”Ancho X (460) 18” Profundo**,** Espacio de 2" (5cm) para contención de derrames borde elevado en parte inferior de 2" a prueba de fugas. Etiquetado de advertencia en 2 idiomas, Con empaque esponja en la puerta, cerradura con 3 puntos de cierre frontal superior e inferior, manija larga conexión polo a tierra, dos puertas traslapadas, Fabricado según especificaciones OSHA y NFPA CODE 30 para reducir el riesgo de incendio al almacenar líquidos combustibles Con doble pared con separación de. aislamiento de 1 1/2, fabricada en lamina cold rolled cal 16 con dos entrepaños, dos bocas de ventilación, con recubrimiento en pintura electrostática entre 70 y 90 micas de espesor en color amarillo**.**



https://www.electromanferonline.com/gabinetes-para-inflamables/806-1221-gabinetes-para-almacenamiento-de-inflamables-30-galones-nacional.html#/16-color-amarillo/205-dimension-1120_44alto_x_1093_43ancho_x_460_18_profundo

COTIZACIONES POR INTERN WURTH

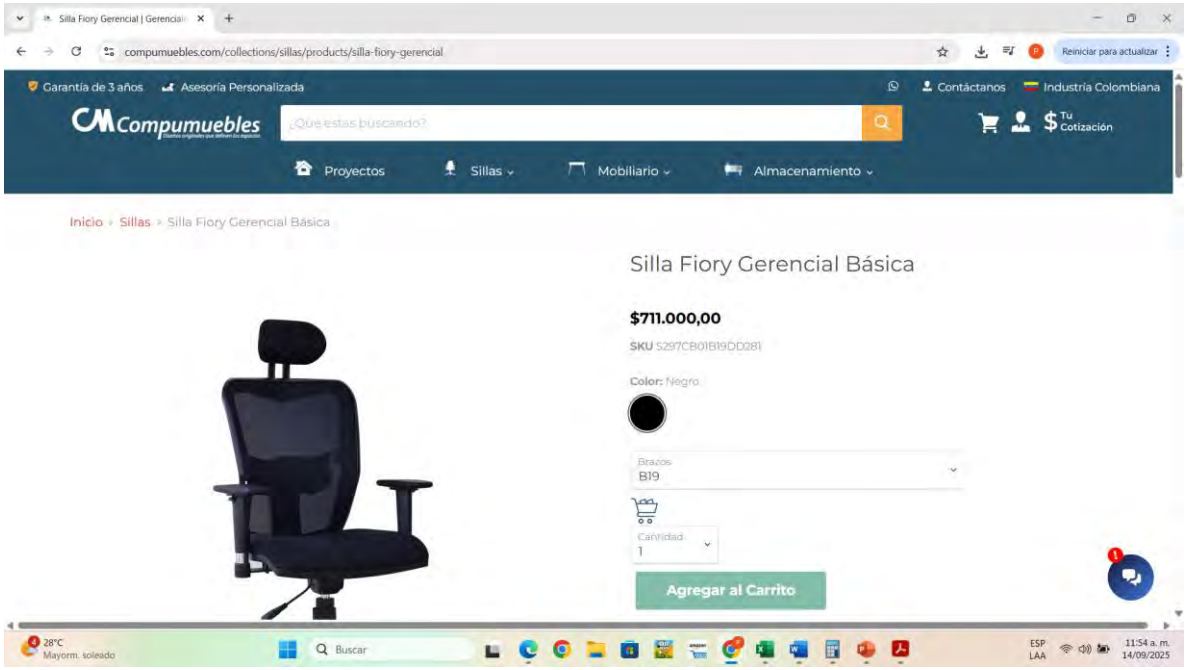
58 Gabinete para herramientas Soporte para destornilladores, Soporte, sistema de placas perforadas, Sistemas de almacenamiento, Otros Productos, accesorios, Equipamiento de taller



https://www.wurth.co/producto/gabinete-de-herramientas?srsltid=AfmBOoovGCpjaW3r_Xb9KK1Zr_49tWD0fK_cO14cOroy795Dl0BjH0Jgh-k

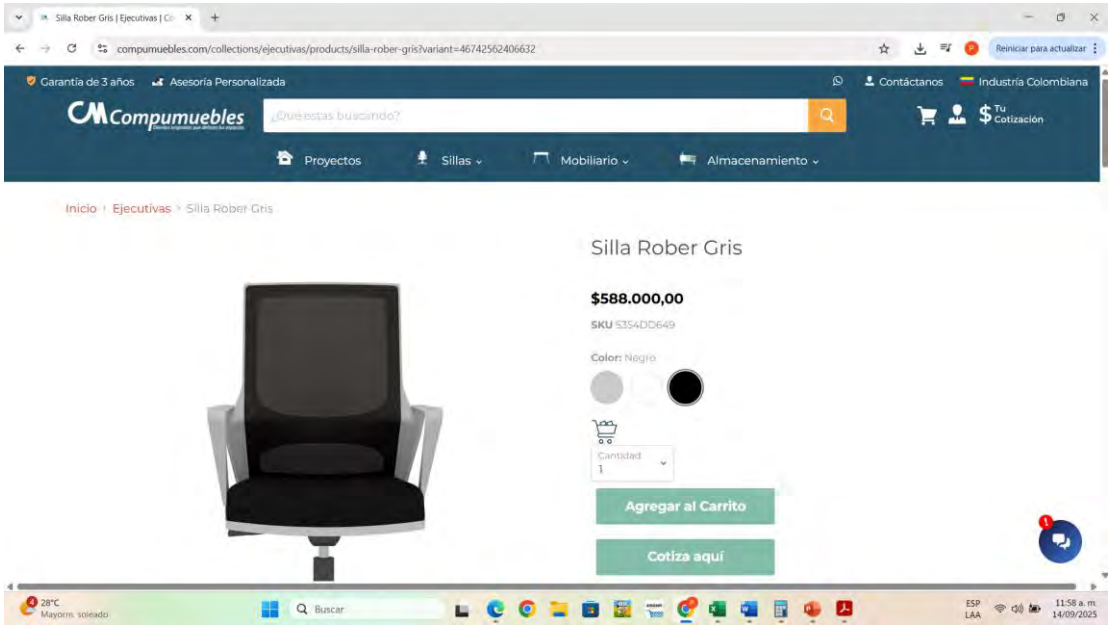
COTIZACIÓN POR INTERNET COMPUMUEBLES

1. **Silla para Oficina**: Estilo gerencial con cabecero es una silla diseñada para largas jornadas de trabajo, En su espaldar está tapizada en malla transpirable y cuenta con riñonera lumbar que permite una posición adecuada de la espalda. La calidad de sus materiales en especial las espumas, cuentan con estrictos controles de calidad que garantizan estabilidad, confort y versatilidad. Cuenta con un sistema neumático que permite graduar la altura entre 44 y 50 cm para lograr una postura ergonómica correcta. Las ruedas de la silla están elaboradas en Nylon inyectado.



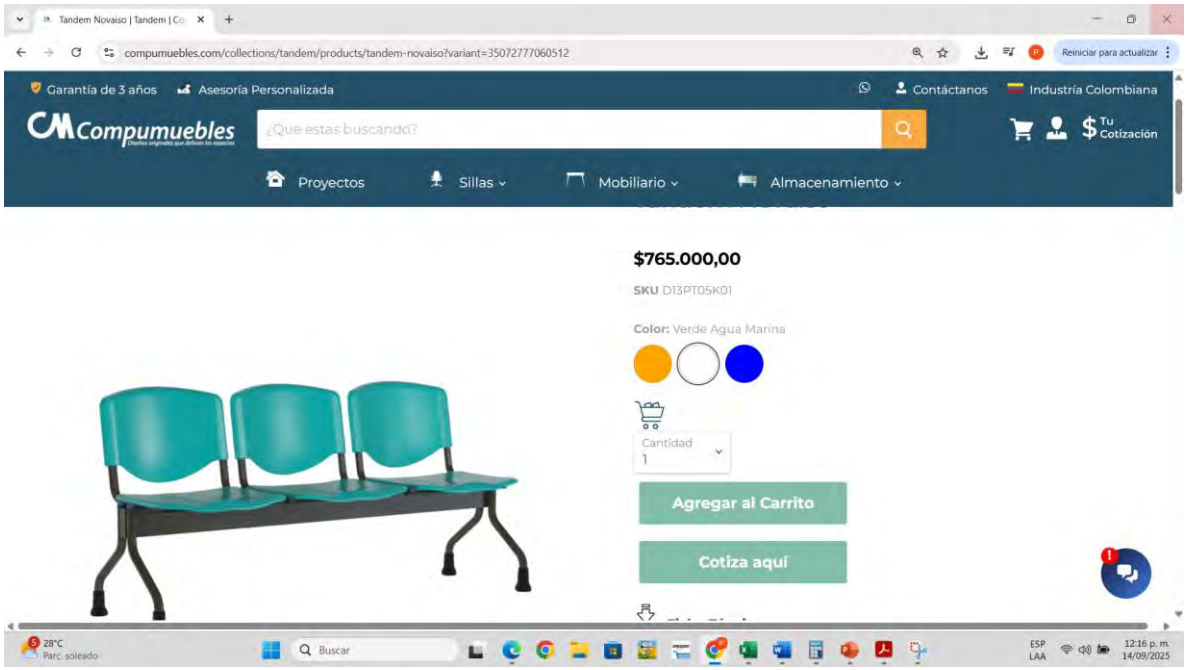
https://compumuebles.com/collections/sillas/products/silla-fiory-gerencial

2. **Silla Operativa:** Silla para oficina de diseño moderno y versátil que ofrece soluciones integrales gracias a su comodidad, es la opción ideal para el ejecutivo. Está compuesta por un espaldar elaborado en polipropileno reforzado y tapizado con malla en nylon traslucida de alta resistencia y asiento tapizado sobre bastidores internos plásticos recubiertos con espuma de alta densidad recubierto con textil; el soporte del asiento elaborado en platina de 3 mm de espesor troquelada, materiales Polipropileno Gris Espuma alta densidad Nylon Textil Medidas Ancho:60 Alto: Min: 44 Max: 50 Profundo:60



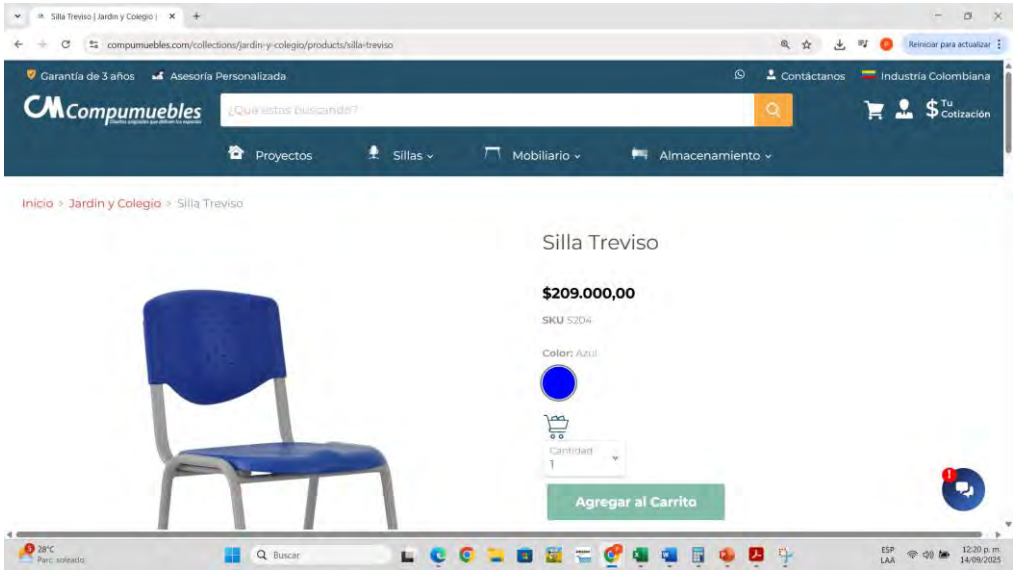
https://compumuebles.com/collections/ejecutivas/products/silla-rober-gris?variant=46742562406632

4. **Silla Tándem**: sillas de espera en diferente configuración, de 2 hasta 4 puestos de longitud. Estructura horizontal elaborado en lámina doblada 10 x 4 cm calibre 18 con laterales en tubería rectangular de 4.1 x 7.2 cm calibre 16 y tubo elíptico de 1.9" calibre 16 con acabado en pintura electrostática fosfatizada color nopal o gris tornado con punteras y niveladores en copolímero. Colores de plástico a escoger.



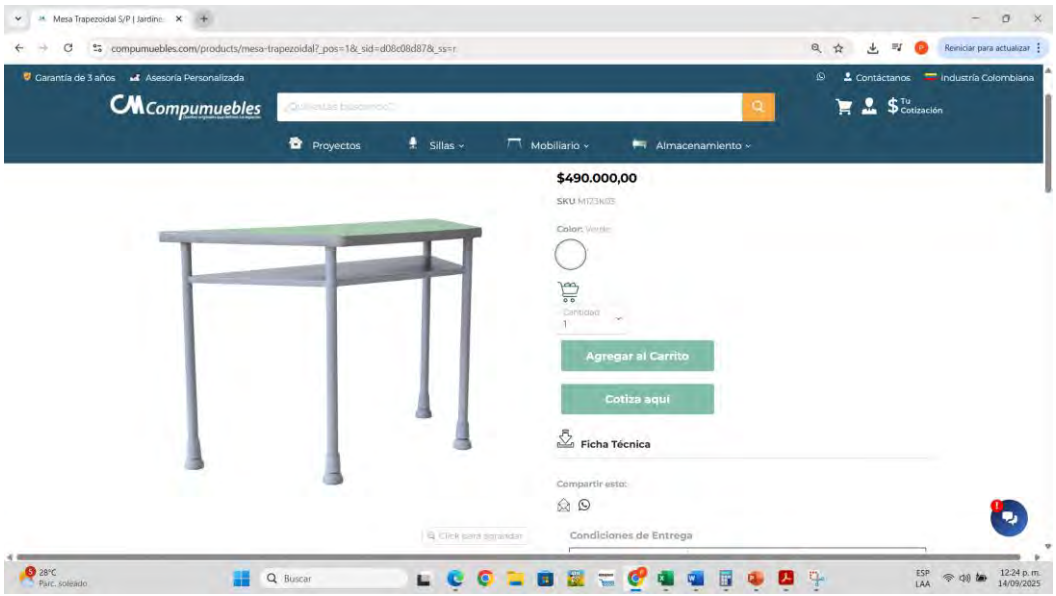
https://compumuebles.com/collections/tandem/products/tandem-novaiso?variant=35072777060512

5. Silla diseñada para el sector educativo, colegio, jardines y universidades, combina ergonomía y comodidad permitiendo largas jornadas de estudio sin maltratar la zona lumba materiales: polipropileno tubo cold rolled redond medidas en cm ancho:45 alto:79 profundo:47



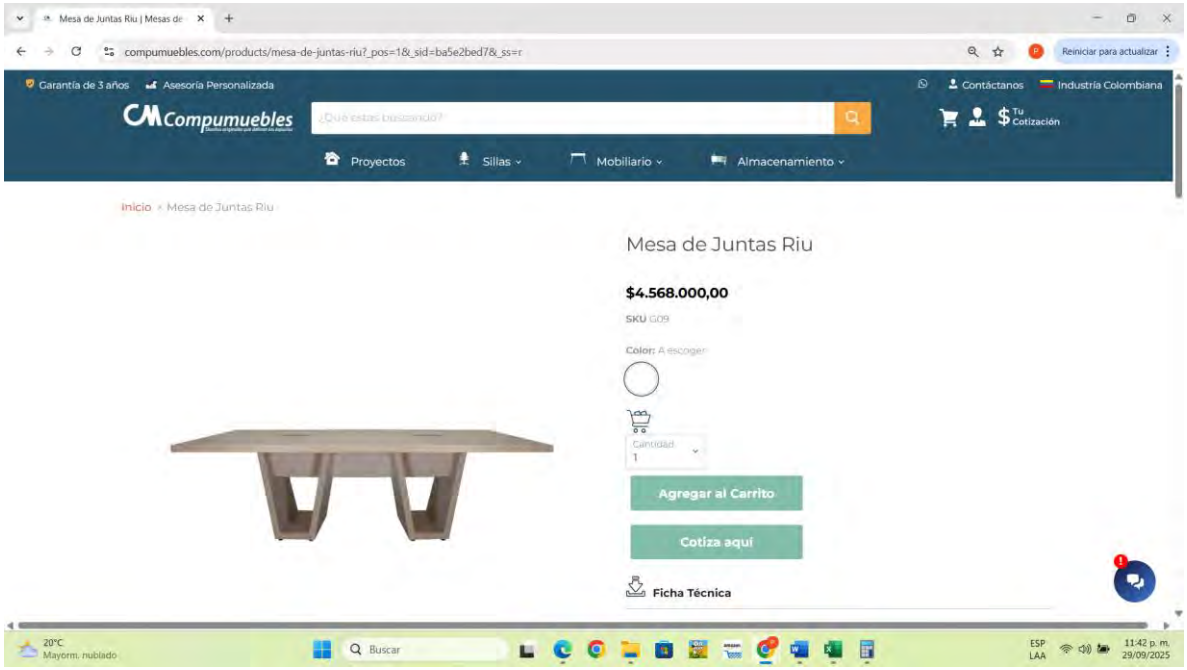
https://compumuebles.com/collections/jardin-y-colegio/products/silla-treviso

6. **Mesa Trapezoidal** : mesa tradicional para aulas de clase que logra adaptarse a cualquier espacio. Gracias a su forma geométrica encaja a la perfección con otras mesas similares dando la posibilidad de acople en las diferentes posiciones en que necesite ser utilizada. Ancho:120cm Alto:73cm Profundo:52cm



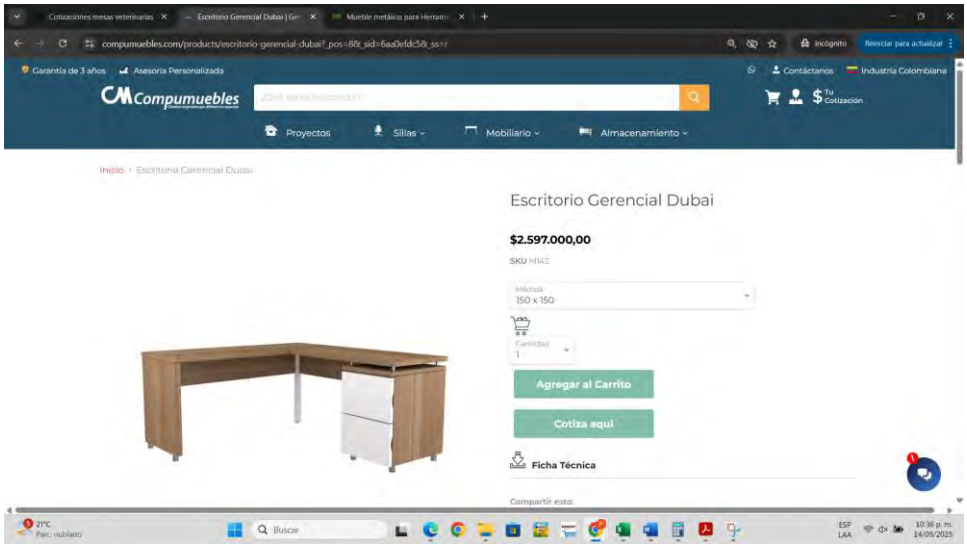
https://compumuebles.com/products/mesatrapezoidal?_pos=1&_sid=d08c08d87&_ss=r

Mesa de juntas Mesa para reuniones o trabajo colectivo en oficinas que se adapta en cualquier entorno laboral, superficie elaborada en madera industrial con laminado de alta presión lo cual facilita la limpieza y evita rayones en la superficie, bordes rígido termo fundido para evitar desportillamientos en las esquinas. Opcionalmente se le adicionan grommets como accesorios para integrar la conectividad de switches para electricidad, voz y/o datos. Consulta con nuestros asesores comerciales su personalización en acabados y medidas según tu espacio. Da clic en cotizar para solicitar asesoría e incluir este ítem en tu proyecto.
Materiales - Madera Industrial en laminado de alta presión
Medidas en cm Ancho:200 Alto:73 Profundo:100



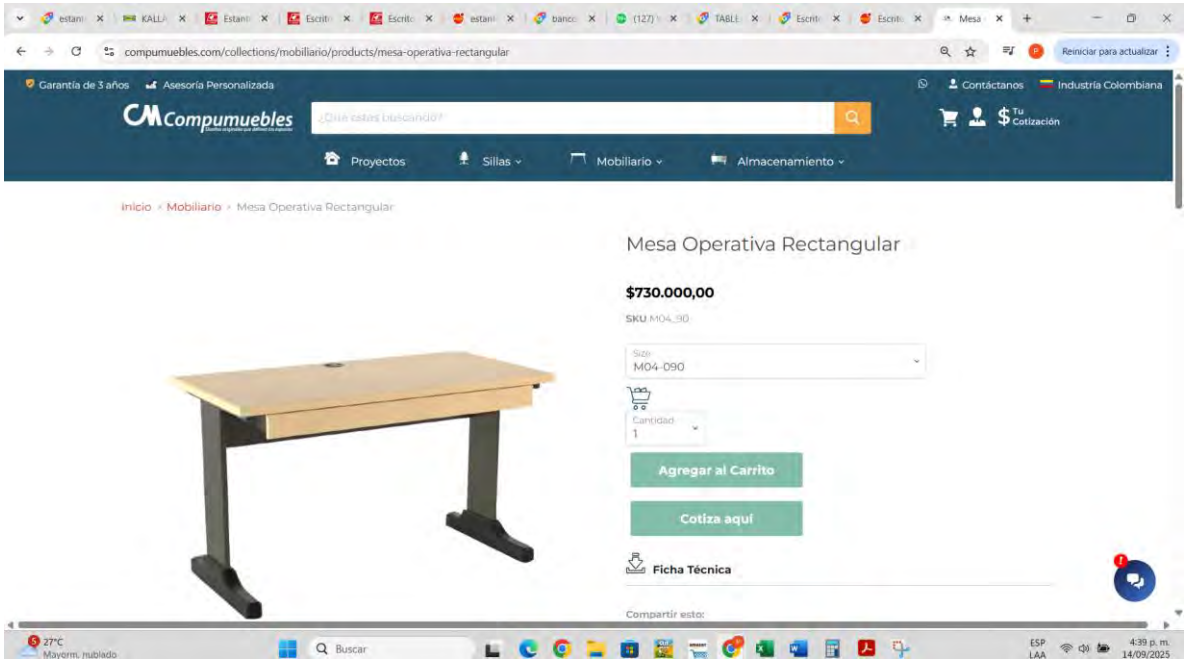
https://compumuebles.com/products/mesa-de-juntas-riu?_pos=1&_sid=ba5e2bed7&_ss=r

17. **Escritorio Gerencial en L** elaborado completamente en madera industrial con acabado en extra laca catalizada que mayormente evita rayones y facilita la limpieza del mueble. Tiene un mueble tipo credenza con diversos compartimientos para almacenar diferentes tipos de objetos recurrentes en la oficina, opcionalmente se puede añadir puertas abatibles. Variadas opciones de configuración en sus colores y dimensiones. Madera Industrial enchapado en laminado de alta presión - Cold Rolled Medidas en cm Ancho:150 Alto:73 Profundo:150



https://compumuebles.com/products/escritorio-gerencial-dubai?_pos=8&_sid=6aa0efdc5&_ss=r

35. **Mesa operativa tipo C:** Diseñada con el fin de ser una Mesa Auxiliar multipropósito elaborada en madera industrial de 30 mm de espesor y enchapada en laminado de alta presión.



https://compumuebles.com/collections/mobiliario/products/mesa-operativa-rectangular

NORLAB
Mobiliario Técnico Certificado para Laboratorio

COTIZACIÓN

Fecha de Vigencia:23/Jun/2022
Código: FO-CA-01
Versión:01

NORLAB SAS

Tel: (57) 1 7039578
Tel 2: (57) 1 801 0548
info@norlabdesign.com
www.norlabdesign.com
NIT: 901101222-0
Dir: Carrera 42A # 17A - 98

Cotización No.: **NLD10853**
Fecha: 26/03/25
Valida hasta: 10/04/25

Cliente: SENA REGIONAL SANTANDER
Dirección: -
Bucaramanga, Santander

Telefono: 312-561-6991
Cel: 312-561-6991
Email: eamarroquin@sena.edu.co
Contacto: Alejandra Marroquin

Terminos de Pago y tiempo de entrega:

TIEMPO DE ENTREGA: 45 a 60 dias a partir de la orden de compra y confirmación de diseños y/o medidas

FORMA DE PAGO: 40% anticipo, saldo a confirmación de despacho.

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
ESTANTERÍA PARA LABORATORIO	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente. Se aprovecha toda la altura del lugar, ya que se puede acceder a los niveles altos tanto por medios propios, como mediante escaleras colocadas entre estanterías. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. -4 bandejas de contención antiderrames. -Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14 Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto) Dimensiones Totales: 150 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$5.377.000	$5.377.000
ESTANTERÍA PARA LABORATORIO	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente. Se aprovecha toda la altura del lugar, ya que se puede acceder a los niveles altos tanto por medios propios, como mediante escaleras colocadas entre estanterías. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. -5 bandejas de contención antiderrames. -Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14 Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$5.421.000	$5.421.000
GABINETES DE REACTIVOS	GABINETES PARA REACTIVOS gabinetes de seguridad NORLAB vienen con cerraduras de alta calidad y resistentes para evitar accesos no autorizados. Además, algunos modelos también tienen sistemas de bloqueo con llave, lo que garantiza un nivel adicional de seguridad. sistema de ventilación integrado que garantiza una circulación adecuada del aire y ayuda a mantener una temperatura constante -Gran flexibilidad para elegir el lugar de instalación. -Protección activa del personal mediante la captura segura de vapores perjudiciales a través del sistema de filtro con retención. Equipamiento -4 x Entrepaños de altura regulable. -4 x Cubetas de recolección -1 x Filtro de carbón activado importado. -1 x Software de etiquetado Básico. -8 x Porta etiquetas	UND	1	$8.300.000	$8.300.000

NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
GABINETE DE ALMACENAMIENTO GENERAL	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 4 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14 Dimensiones: 100 x 50 x 180 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$3.956.000	$3.956.000
GABINETE DE ALMACENAMIENTO GENERAL	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 4 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14 Dimensiones: 93 x 45 x 180 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$3.883.000	$3.883.000

Cordialmente: Natalia Quintero, Asesora Comercial. Tel: +57 321 386 35 25

Subtotal	$18.637.000
IVA	$3.541.030
Total	**$22.178.030**

Hacer todos los giros de pagos a nombre de NORLAB SAS

Los valores en esta cotización pueden variar según cambios bruscos en la TRM.

Esta oferta NO contempla instalaciones electricas ni hidraulicas a las acometidas.

Señores
Centro agro turístico

Fecha 29/08/2025

Comparto cotización solicitada por el SENA (centro agroturístico) de equipos.

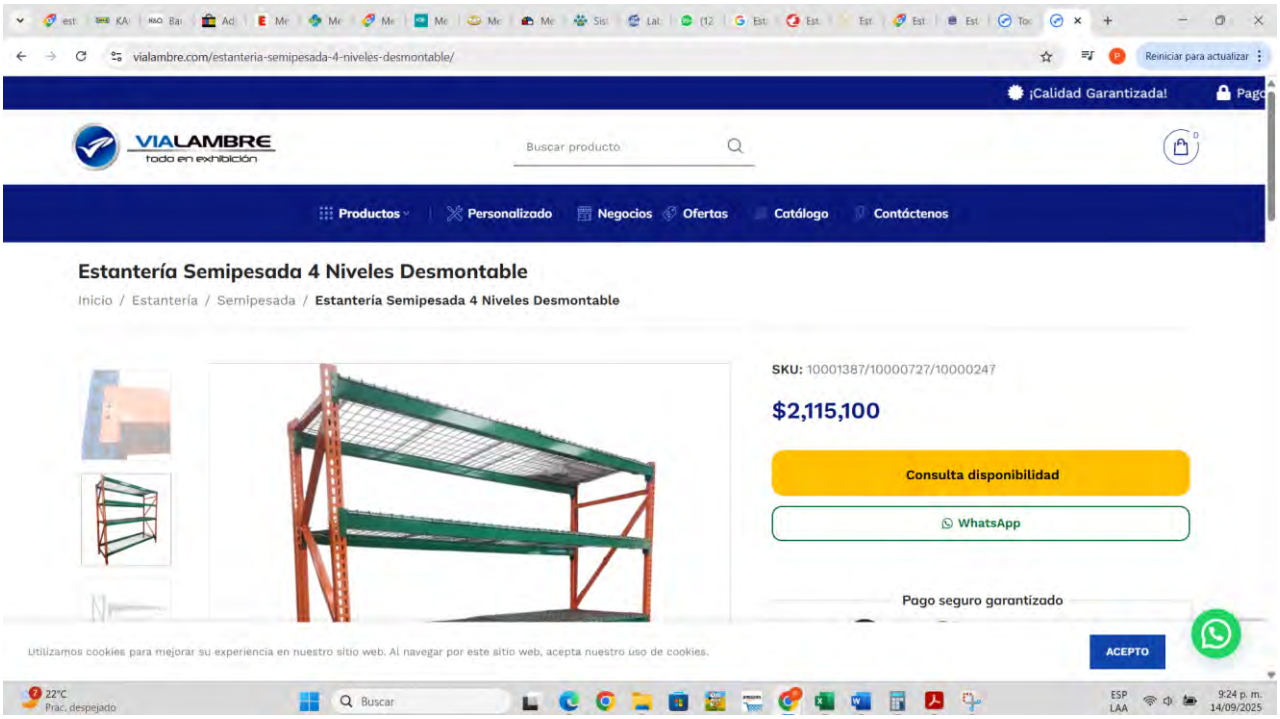
Cantidad	Producto	Precio con IVA
1	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA	400.000
1	LAVA CABEZAS	2. 350.000
1	TOCADOR DE PARED CON ESPEJO	970.000
1	SILLA ESCUALIZABLE PARA PELUQUERÍA	1.800.000
1	SECADOR	550.000
1	PLANCHA	430.000
1	RIZADOR	180.000
1	MAQUINA DE CORTE	340.000
1	SHAVER	150.000
1	PATILLERA	250.000
1	VAPORIZADOR	350.000
1	CABEZOTE	250.000
1	BUTACO GIRATORIO	320000
1	MESA CARRO AUXILIAR	380000
1	EQUIPO CORRIENTE GALVANICA	570000
1	GIMNASIA PASIVA	1130000
1	ELECTROCARDIOGRAFO DIGITAL	9900000
1	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA ADULTO	5200000
1	CLINICAL CARE SIMULATOR CON SIMPAD PLUS	250000000
1	MEGACODE KELLY ADVANCED CON MÓDULO DE TRAUMA	385000600

Cordialmente,

CLAUDIA GARCIA BLANCO
C.C 63.327.133

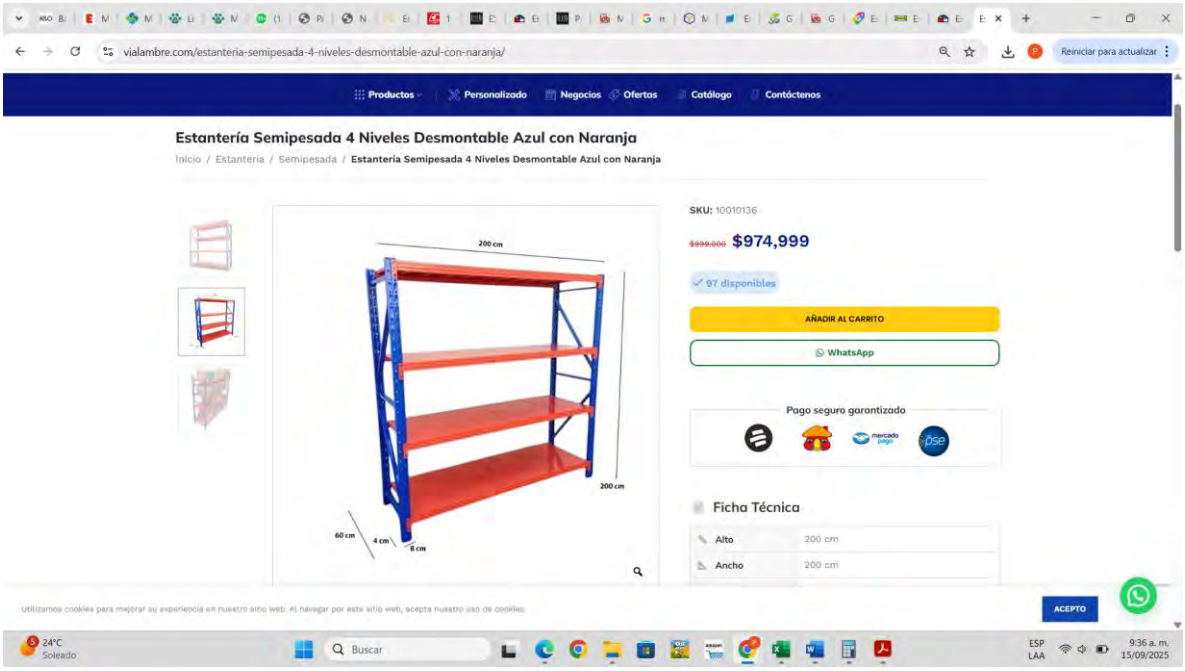
COTIZACIÓN POR INTERNET VIALAMBRE

45. **Estantería semi- pesada:** estantería semi pesada desmontable de 4 niveles. **Material**: Estructura en metal resistente con remaches troquelados, garantizando estabilidad y longevidad. Capacidad: 300 kg por nivel distribuidos



https://www.vialambre.com/estanteria-semipesada-4-niveles-desmontable/

48. Estantería capacidad total 400kg : dimensiones de 200 cm de ancho x 200 cm de alto x 60 cm de fondo, esta estantería robusta y funcional está diseñada para bodegas grandes o pequeñas, Su estructura desmontable permite un montaje rápido y adaptable, asegura un almacenamiento seguro y duradero, ideal para maximizar el espacio y mejorar la operatividad. Tipo de producto: Estantería semi pesada desmontable de 4 niveles. Color: Naranja con Azul Material: Estructura en metal resistente**.**



https://www.vialambre.com/estanteria-semipesada-4-niveles-desmontable-azul-con-naranja/

MODUPLASTIC S.A.S
DISEÑOS DE ORGANIZACIÓN ALMACENAJE Y LOGÍSTICA

Bogotá D.C 15 septiembre de 2025

Señores:
PAULA ANDREA BAUTISTA VESGA
NIT: 1100966694-0

COTIZACIÓN No. SV0404

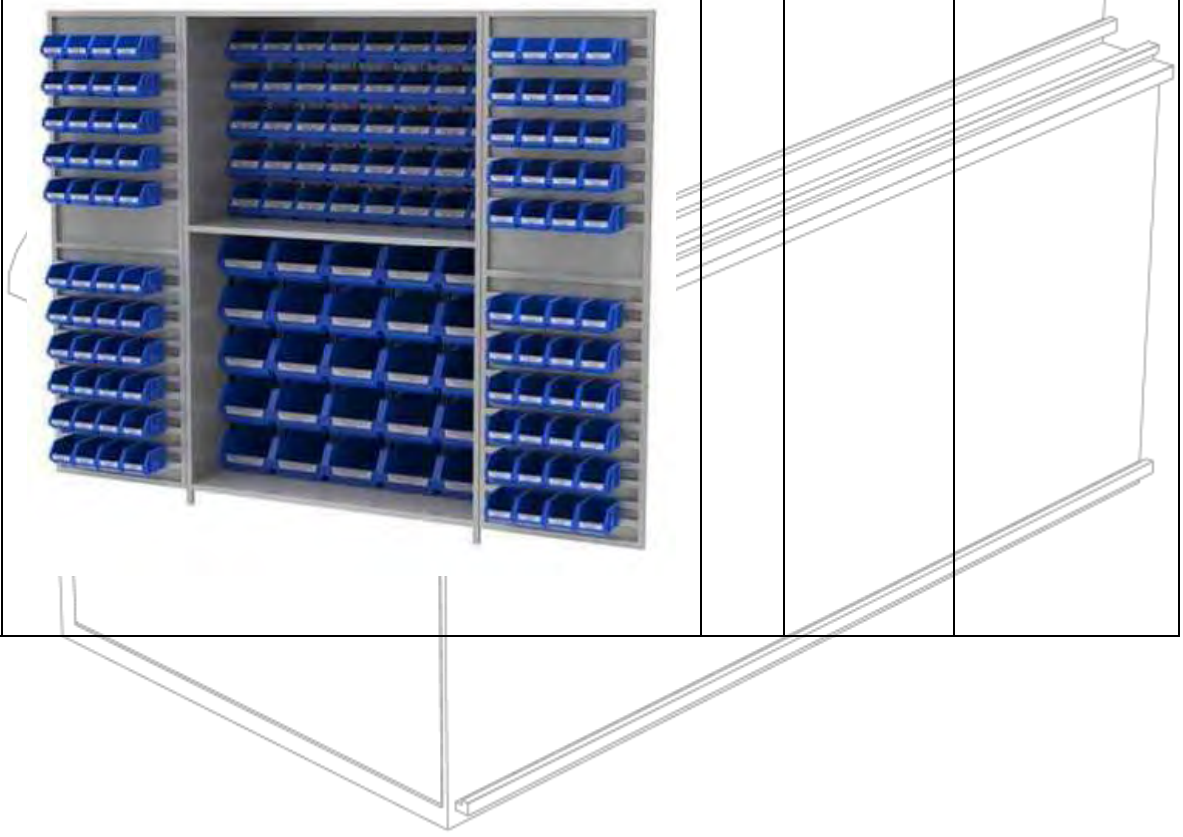
Respetados señores:
De acuerdo con su amable solicitud, nos permitimos cotizar los siguientes productos:

REF.	DESCRIPCION	CANT	V/ UNIT	V. TOTAL
MS TIPO A	***BANCO DE TRABAJO MS TIPO A*** • Dimensiones largo 140CM alto 75CM fondo 0.60mts. Atura total 2.12mts • Fabricación estructural en tubo cuadrado de 2"cal 16 • Lamina superior METALICA • Posee 2 cajónes metálicos de medidas 15x40x50 con correderas full extensión • Tableros portaherramientas • Posee 10 ganchos 5 cm • Posee 10 ganchos tipo U • Posee 10 ganchos cerrados • Posee 20 gavetas plásticas de dimensiones 18cmts * 12cms * 9 cms. • Lámpara en acero inoxidable con doble bombillo de luz led. • Canaleta eléctrica posee • Botón de emergencia • Bombillo de encendido • 2 bananas • 7 tomacorrientes levintón a 110v. • Mesa totalmente soldada en MIG. • Acabados en pintura Dupont de aplicación electrostática. • ***NO INCLUYE INSTALACIÓN ELÉCTRICA*** 	1	2.819.328	2.819.328

TEL: 402 0210 – 402 0740
CEL: 320 466 4976
AV CALLE 6 No 47-58
info@moduplastic.com
BOGOTA -COLOMBIA
www.moduplastic.com

MODUPLASTIC S.A.S
DISEÑOS DE ORGANIZACIÓN ALMACENAJE Y LOGÍSTICA

BANCO	***Banco de trabajo industrial*** • Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. • Estructura metálica • 1 Cajón metálico • 15 Gaveteros plásticos (GC 04) • 12 gaveteros plásticos (GA 04) • DIMENSIONES • Fondo: 60CM • Ancho: 140CM • Alto: 95CM 	1	2.380.000	2.380.000

ARM TIPO I	***ARMARIO PARA HERRAMIENTAS TIPO I*** • Dimensiones alto 190 cm x ancho 131 cm x fondo 60 cm. • Resistencia máxima interior 1.125kg • Resistencia máxima puerta 150 kg • Resistencia total de armario 1.425kg • Puertas con estructura metálica con pivotes de seguridad. • Fabricación estructural en tubo cuadrado de 1" cal 18 con cobertura en lamina CR cal 20. • En las puertas posee 88 gavetas plásticas de medidas alto 9 cm x ancho 12 cm x fondo 18 cm. • En su parte interna posee 40 gavetas plásticas abiertas de medidas de alto 12 cm x ancho 15.5 cm x fondo 26 cm. • En su parte interna posee 25 gavetas plásticas abiertas de medidas alto 15 cm x ancho 25 cm x fondo 35 cm. • Acabados en pintura Dupont de aplicación electrostática. • Soldadura MIG • Mueble completamente armado y soldado para soportar más peso. 	1	4.067.227	4.067.227

TEL: 402 0210 – 402 0740
CEL: 320 466 4976
AV CALLE 6 No 47-58
info@moduplastic.com
BOGOTA -COLOMBIA
www.moduplastic.com

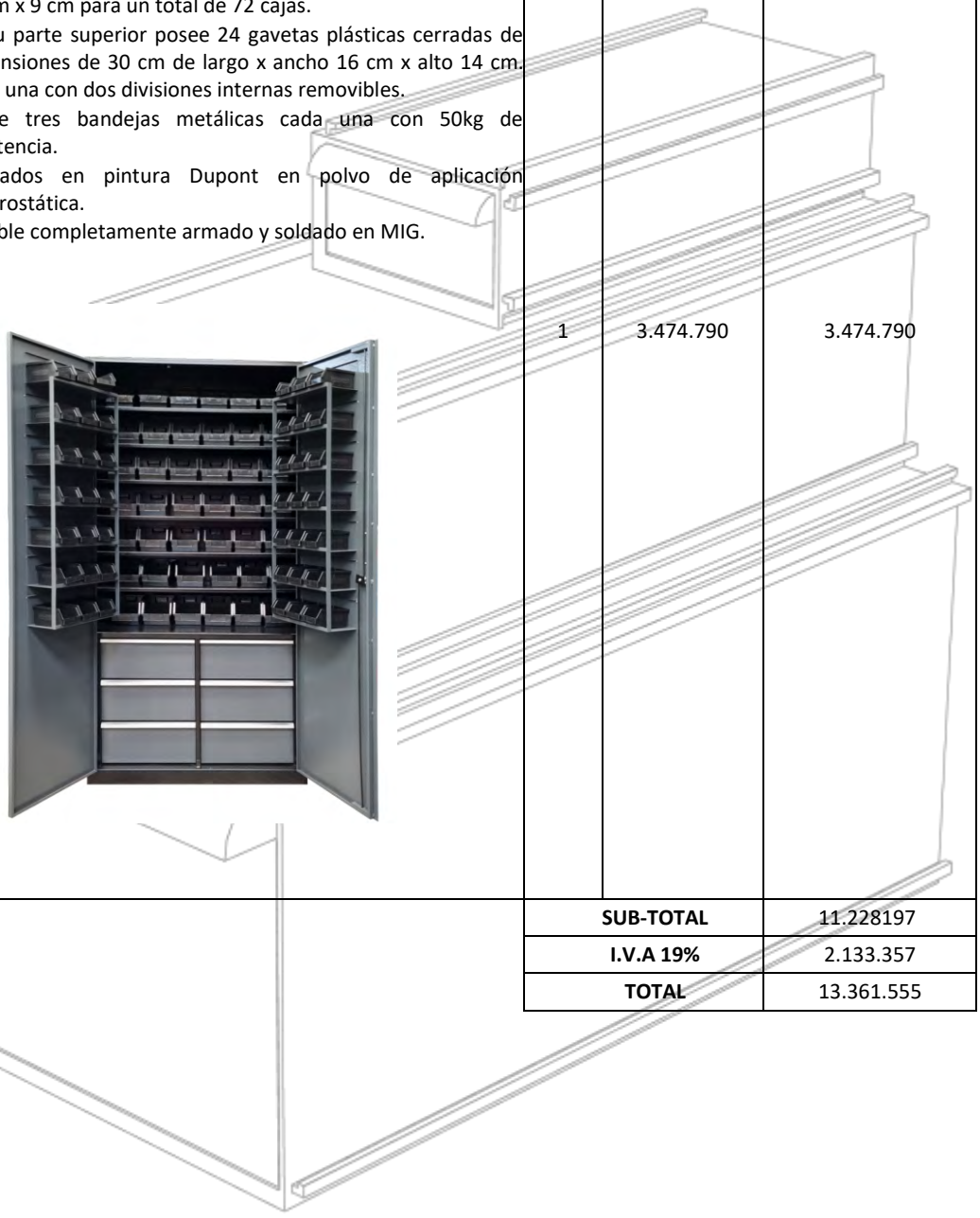
MODUPLASTIC S.A.S
DISEÑOS DE ORGANIZACIÓN ALMACENAJE Y LOGÍSTICA

MODUPLASTIC S.A.S
DISEÑOS DE ORGANIZACIÓN ALMACENAJE Y LOGÍSTICA

***ARM TIPO* A**	***ARMARIO ARM TIPO-A*** • Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. con 20 ganchos plásticos. • En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Una bandeja móvil para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES • Fondo 40CM • Ancho 100CM • Alto 190CM 	1	4.095.000	4.095.000

TEL: 402 0210 – 402 0740
CEL: 320 466 4976
AV CALLE 6 No 47-58
info@moduplastic.com
BOGOTA -COLOMBIA
www.moduplastic.com

MODUPLASTIC S.A.S
DISEÑOS DE ORGANIZACIÓN ALMACENAJE Y LOGÍSTICA

ARM TIPO J	***ARMARIO ORGANIZADOR TIPO J:*** • Dimensiones alto 190 cm x ancho 101 cm x fondo 60 cm. • Resistencia máxima de peso 1.000 kg. • Fabricación estructura en tubo CR cal 18 con cobertura en lámina metálica cal 20 • Puertas abatibles fabricadas con estructura en tubo cuadrado de 1" CAL 18 con pivotes y bisagras de seguridad. • En las puertas posee 36 gavetas plásticas de medidas 18 cm x 12 cm x 9 cm para un total de 72 cajas. • En su parte superior posee 24 gavetas plásticas cerradas de dimensiones de 30 cm de largo x ancho 16 cm x alto 14 cm. Cada una con dos divisiones internas removibles. • Posee tres bandejas metálicas cada una con 50kg de resistencia. • Acabados en pintura Dupont en polvo de aplicación electrostática. • Mueble completamente armado y soldado en MIG. 	1	3.474.790	3.474.790
			SUB-TOTAL	11.228197
			I.V.A 19%	2.133.357
			TOTAL	13.361.555

MODUPLASTIC S.A.S
DISEÑOS DE ORGANIZACIÓN ALMACENAJE Y LOGÍSTICA

TERMINOS Y CONDICIONES:

FORMA DE PAGO: CONTADO
CONSIGNACIONES: Únicamente a nombre de MODUPLASTIC S.A.S NIT. 900.532.229-7 cuenta corriente Bancolombia No 89587042715 convenio recaudo empresarial No 44066.
TIEMPOS DE ENTREGA: 45 Días a la orden de compra.
SERVICIO DE TRANSPORTE: FLETE CONTRAENTREGA
Sin costo dentro de la ciudad de Bogotá, siempre y cuando el valor del pedido supere un valor de $ 500.000 pesos. Para compras inferiores al valor mencionado. Se envía flete contra entrega o se cobra un valor de envió de $ 40.000 pesos.
DESPACHOS NACIONALES: Todos los pedidos nacionales se envían valor flete contra entrega.
GARANTIA:
Para todos los productos metálicos la garantía es de un periodo de 6 meses únicamente por defectos de fabricación como soldaduras, correderas, bisagras, ruedas o defectos de pintura. NO damos garantía por golpes, rayones, ruptura por una sobre carga o mala manipulación del producto.
Para productos plásticos la garantía es únicamente si el producto llega en mal estado al momento de entrega al cliente final. Después de recibido a conformidad del cliente, el producto no tendrá ninguna clase de garantía.
NOTA:
El cliente tiene como responsabilidad revisar el estado del producto al momento de recibir de la trasportadora, o por el equipo logístico de nuestra compañía. Esto con el fin de hacer efectiva la póliza de seguro con nuestras trasportadoras aliadas. De lo contrario MODUPLASTIC S.A.S no se hace responsable por los daños causados por terceros.
VALIDEZ: Oferta Valida 30 días sujeto a modificaciones.

STHEFANY VALBUENA
TEL 311 3594055
Comercial4@moduplastic.com
DEPARTAMENTO COMERCIAL



MODUPLASTIC S.A.S
DISEÑOS DE ORGANIZACIÓN ALMACENAJE Y LOGÍSTICA

IDEAR.M Nit 79.348.797-3

Bogotá, 10 de septiembre De 2025
Señores:

SENA

REF.: COTIZACION DE SERVICIOS 4.

IDEAR. M NIT :79378797-3

ITEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL ELEMENTO DE CONSUMO Y/O DEVOLUTIVOS	FOTO DEL ELEMENTO	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO+IVA	TOTAL
1	Televisor 70 pulgadas LED Smart TV	Sistema operativo: Tizen, Tipo de pantalla: LED, Resolución de la pantalla: Uhd-4K, TDT: Si, Ancho: 156 cm, Tipo de Tv: Smart TV, Tipo Asistente de Voz: Bixby, Tamaño de Pantalla: 70" pulgadas, Bluetooth: Si, Conexión Wi-fi: Si, Procesador: Crystal Processor 4K, Tamaño de pantalla cms: 178 cm, Número De Puertos HDMI: 3, Potencia de Audio: 20W, Resolución Pixel 3,840 x 2,160, Alto: 94.6 cm, Smart TV: Si, Resolución: Uhd-4K, Tipo De pantalla: LED, Número De Puertos USB: 1, Contenido de la caja: Control remoto-cable de poder-Manual, Peso: 22.8 kg, Profundidad:32.5 cm, incluye base para pared para tv de 70 pulgadas.		20	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	Proyector Portátil Full-HD	Está diseñado para ser versátil y prestar funciones en el hogar tanto de entretenimiento como en tareas de teletrabajo o aprendizaje remoto. Permite proyectar una pantalla gigante de hasta 300 pulgadas de tamaño con una calidad de imagen excepcional, gracias a la resolución Full HD y las imágenes brillantes y claras que ofrece la tecnología 3LCD. Especificaciones técnicas: Altura: 8,2 cm, Ancho: 32 cm, Profundidad sin pies: 21,1 cm, Profundidad con pies: 21,1 cm, Peso neto: 2,6 kg, Color: Blanco, Dimensiones 320 x 82 x 211 mm, Peso 2.59 kg, Fuente de alimentación CA 100-240 V, Brillo (Blanco) 3.000 lúmenes, Brillo (Color) 3.000 lúmenes, Relación de aspecto nativa 16:9, Resolución del proyectorFull HD (1.920 x 1.080), Consumo eléctrico 284 W, Altavoces Altavoces - integrado.Contenido de la caja:1 Video Beam, 1 cable de alimentación de energía, 1 control remoto, 1 control remoto para SMP, 4 pilas AAA, 1 cable HDMI.		12	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	SILLA	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		75	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 19.635.000
4	Puesto de Trabajo	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		24	$ 1.600.000	$ 304.000	$ 1.904.000	$ 45.696.000

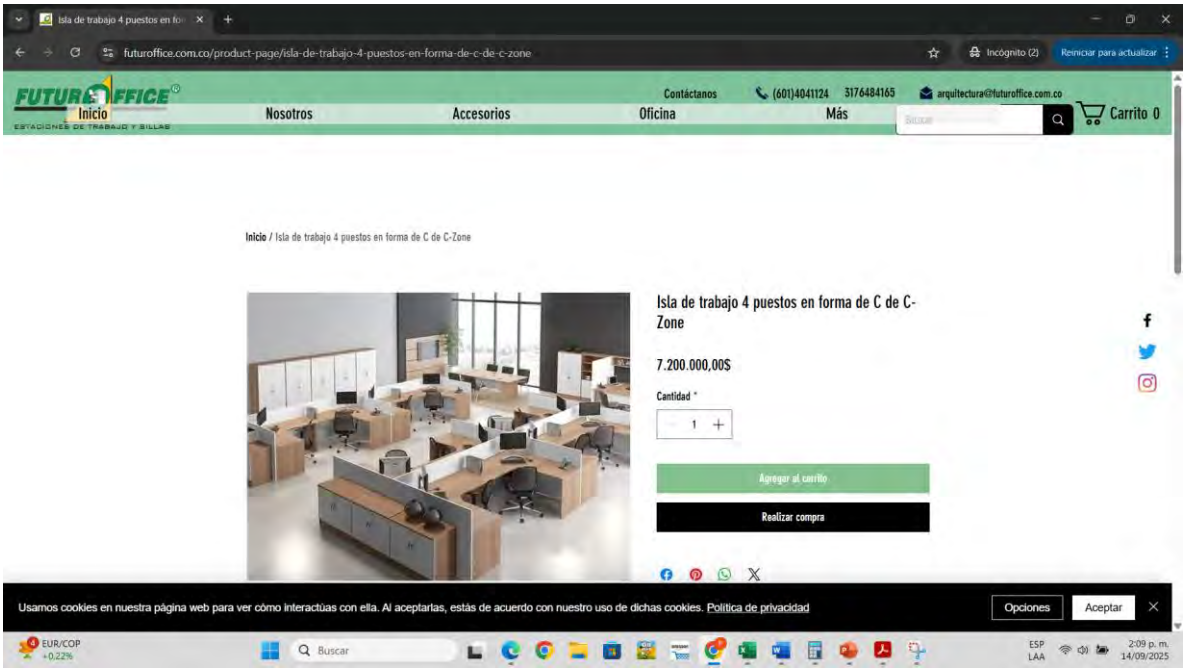
5	Puesto de Trabajo	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		3	$ 1.050.000	$ 199.500	$ 1.249.500	$ 3.748.500
6	Silla Flexible	Silla Node Asiento flexible con ajustes, comodidad sin tapizado, diseño de asiento abierto y brazos que sirven como ganchos para bolsos, asiento giratorio, ruedas, base de almacenamiento, soporte para tableta, base x o base madera.SILLA NODE 480 GIRATORIA ESPALDAR Y ASIENTO PLASTICO BASE TRIPODE CON SUPERFICIE GARANTIA: 12 AÑOS, BASE TRÍPODE La base mantiene las mochilas y los objetos personales fuera del pasillo, ofreciendo también a los estudiantes la posibilidad de apoyar cómodamente los pies durante la clase. MATERIALES 15% de materiales reciclados en peso No contiene PVC, Dimensiones Altura 35" Ancho 23,75" Profundidad 25" Altura del asiento 18,25" Peso del producto 21 libras		96	$ 2.8000.000	$ 532.000	$ 3.332.000	$ 319.872.000
							VALOR TOTAL	$ **388.951.500**



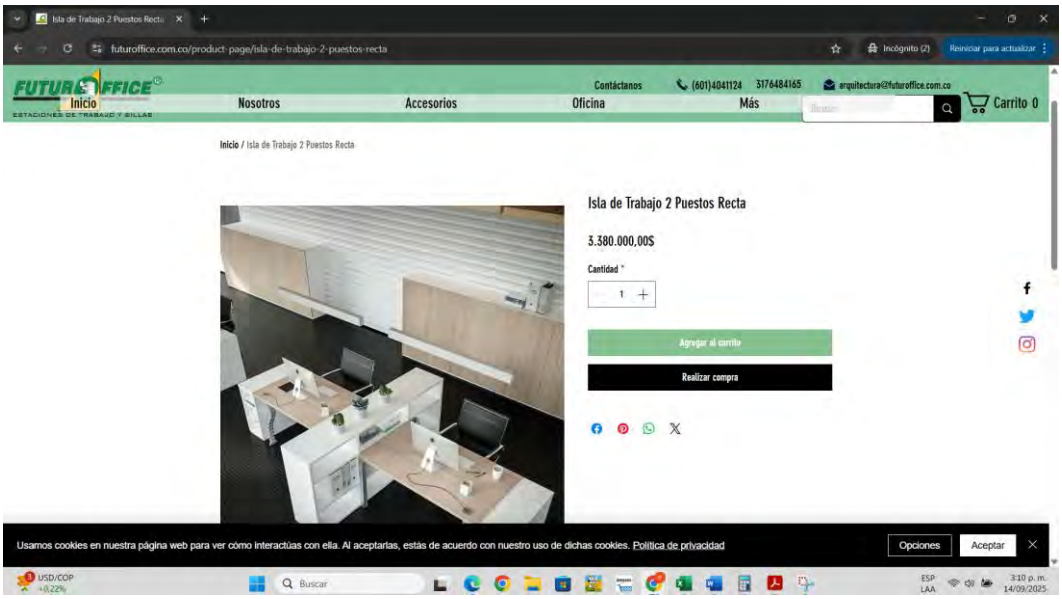
Representante
legal Contratista
EDGAR MANUEL LEON PIÑEROS
C.C 79.348.797 De Bogotá.

COTIZACIÓN POR INTERNET FUTUROFICE

8. Estación de trabajo de 4 puestos: Esta isla de trabajo está fabricada con aglomerado industrial, perimetro enchapado y laminado con formica de alta calidad, lo que le da un aspecto moderno y elegante. El diseño en forma de C le permite trabajar cómodamente y en equipo y posee pantallas en vidrio o acrílico, para mayor protección. Ofrecemos la Isla de trabajo 2 puestos en forma de C de C-Zone, un producto de alta calidad, resistencia y estilo para darle a tu oficina la mejor apariencia.



10. Puesto Lineal 2 puestos: Presentamos el Isla de Trabajo 2 Puestos Recta con Mueble Compartido de 5 Espacios para Archivar, una solución única y funcional para organizar su espacio de trabajo. Esta mesa está fabricada en aglomerado industrial, enchapado y laminado en formica. Los costados están descentrados en un tubo cuadrado de 2" con acabado en pintura electroestática. Medidas generales: 2.80x0.60x0.70h



https://www.futuroffice.com.co/product-page/isla-de-trabajo-2-puestos-recta

Decor Muebles





Muebles para Peluquería, Spa y Barbería
Diseño y Calidad
Nit. 31 580 592- 9 Régimen Simplificado
Carrera 15 No. 36-02 B/ Atanacio Girardot
Tel: 399 1312 Cel: 316 282 8411 Remisión ☐
E-mail: mueblesparapeluqdecormuebles@gmail.com
Muebles para peluqueria Decor Muebles Cotización ☐
Decormueblespeluqueriacali

FECHA 2025 09 04 Nº 0671

Señores: SENA centro Agroturistico ó Nit:
Dirección: Ciudad:
Teletono: Cel: 3046292189 Vendedor: Yomy M

CANT.	DESCRIPCIÓN	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
10	Auxiliars 3 Cajones Con Amporacecador, enchapado formica blanca		3'900.000
2	Lavacabeza paleta porcelana Abullonado		3'900000
10	Tocador flotante de 140 de largo con W2	850000	8'500000
10	Silla Hidraulica Reclinable base platon,	990000	9'900000

DECOR MUEBLES
Cra. 15 No. 36-02 Local 101
B/ Atanasio Girardot
Cel: 316 282 8411

RECIBÍ

C.C. o NIT

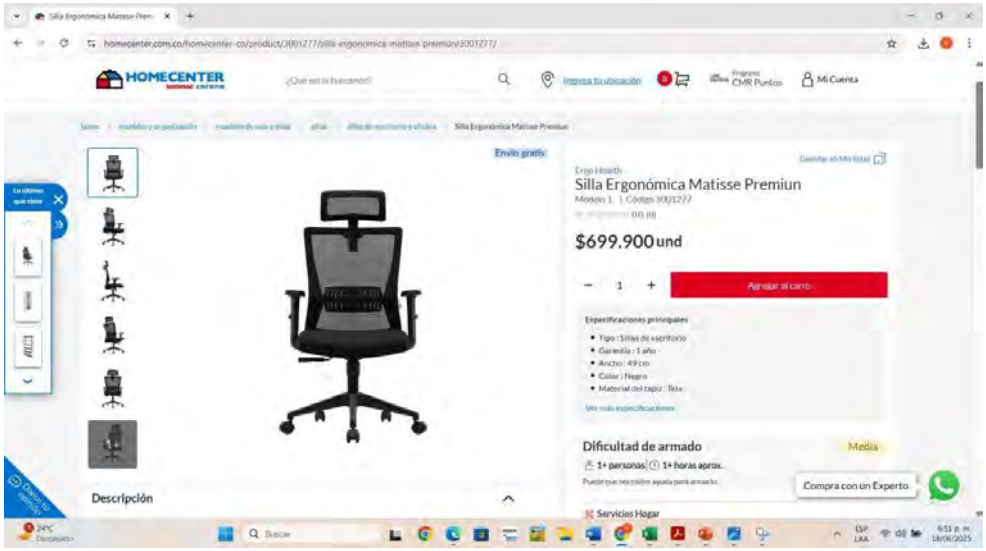
TOTAL 26'200000

Impreso Por: Anibal Serna Murillo Nit. 16 604 604 Cel 315 519 37 64

Powered by CamScanner

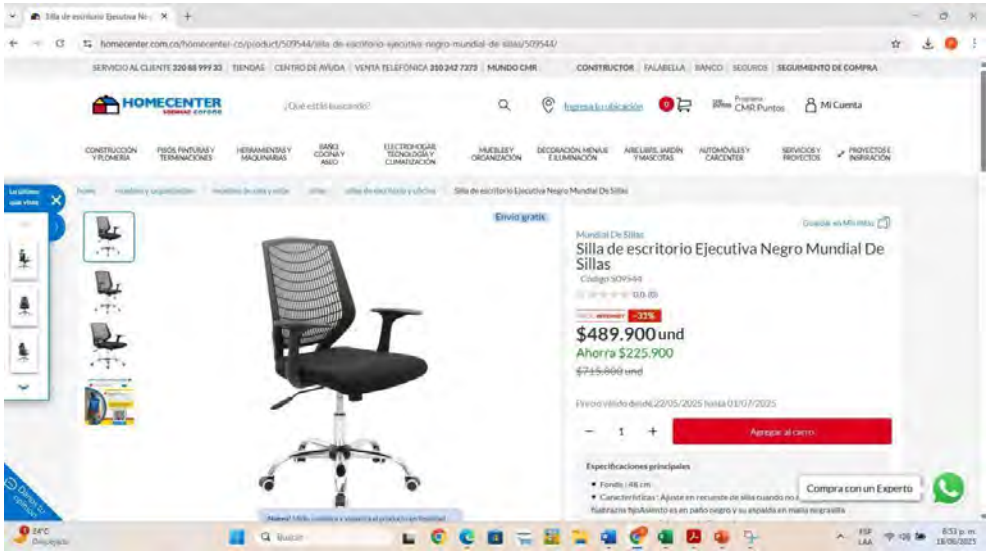
COTIZACIÓN POR INTERNET SOLICITU DE BIENESY SERVICIOS HOMECENTER

1. **Silla para oficina:** Silla ergonómica ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento.



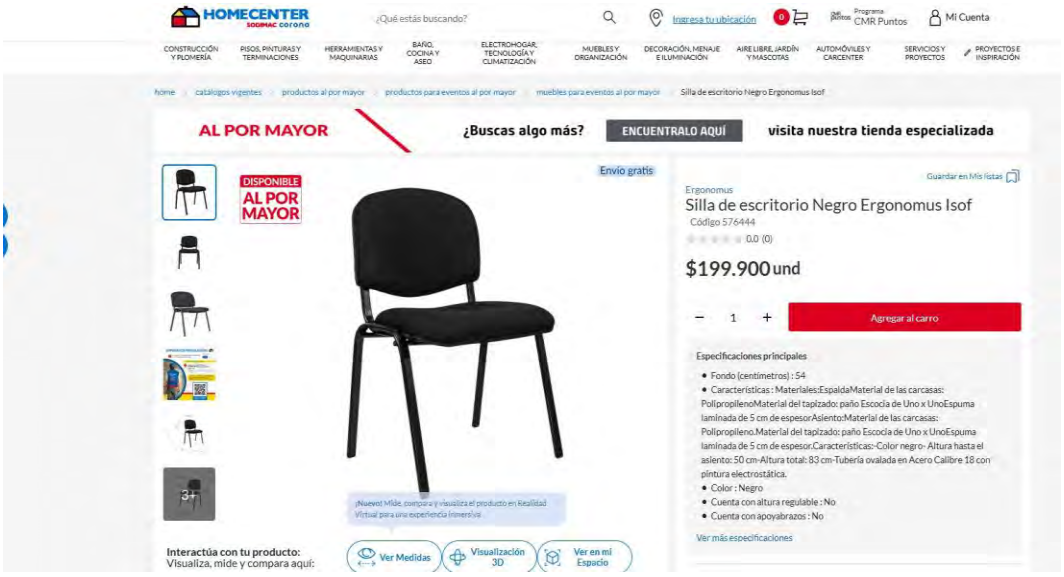
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/3001277/silla- ergonomica-matisse-premiun/3001277/

2. **Silla operativa puesto de trabajo:** Silla color negro con sistema de graduación de altura neumática y de graduación mecánica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diámetro 600 mm



https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/509544/silla-de-escritorio- ejecutiva-negro-mundial-de-sillas/509544/

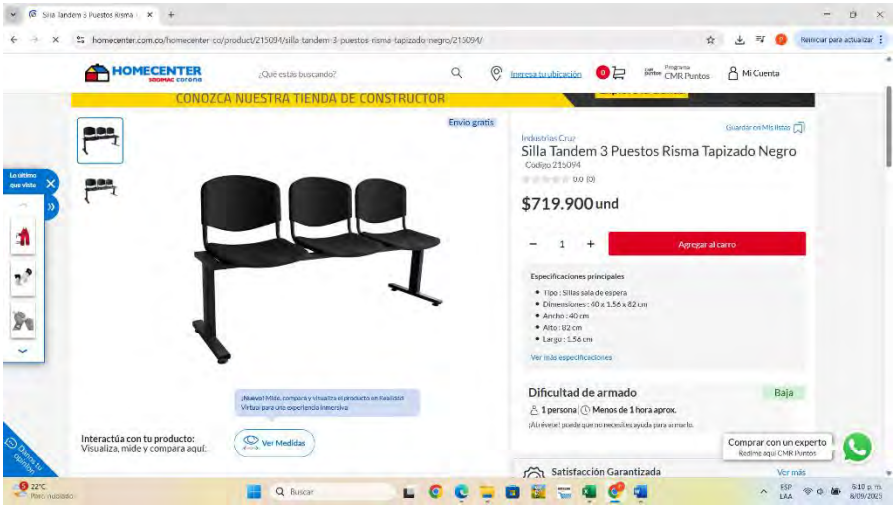
3. Sillas de escritorio: tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con electroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.



https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/576444/silla-de- escritorio negro- ergonomus-isof/576444/

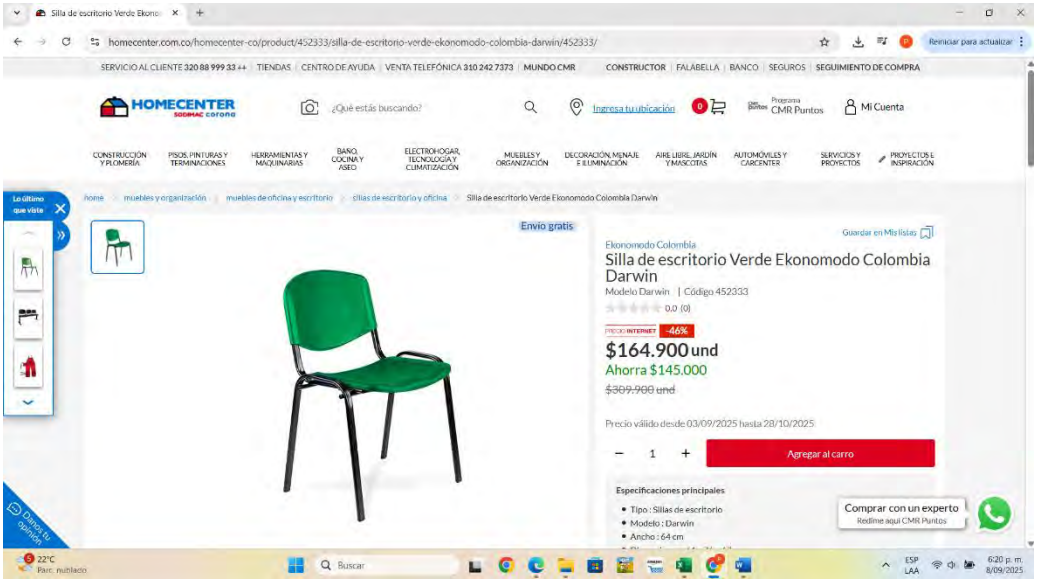
4. Silla Tandem 3 Puestos Risma Tapizado Negro

Estas sillas son adecuadas para salas de eventos y oficinas, su diseño moderno y materiales confiables le darán un mejor aspecto a tus espacios. Estructura rígida para mayor durabilidad Terminaciones adecuadas para oficinas Dimensiones : 40 x 1.56 x 82 cm, Ancho : 40 cm,
Alto : 82 cm Largo : 1.56 c



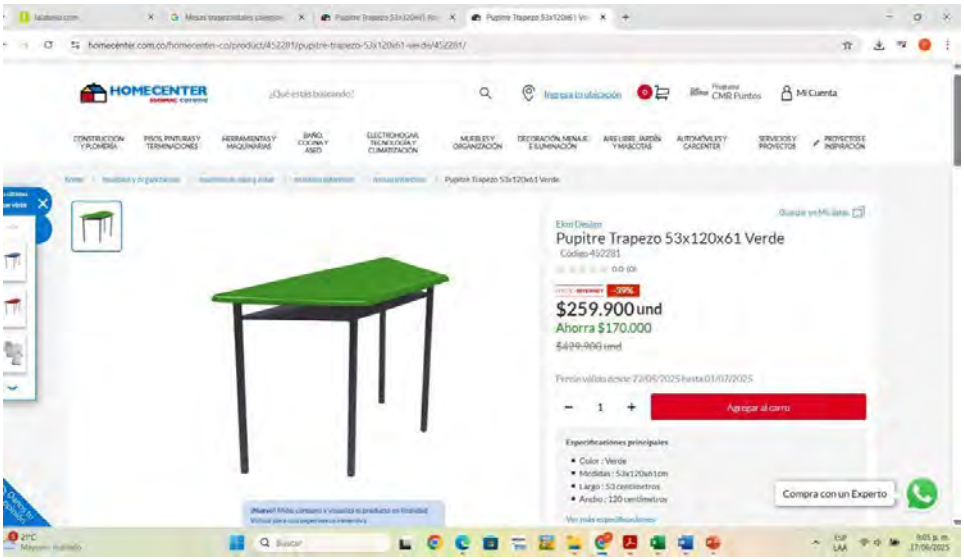
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/215094/silla-tandem-3-puestos-risma-tapizado-negro/215094/

5. Silla de escritorio Verde Ekonomodo Colombia Darwin Tipo : Sillas de escritorio tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con electroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional. Modelo: Darwin Ancho : 64 cm Dimensiones: 64 x 76 x 67 cm Alto : 76 cm.



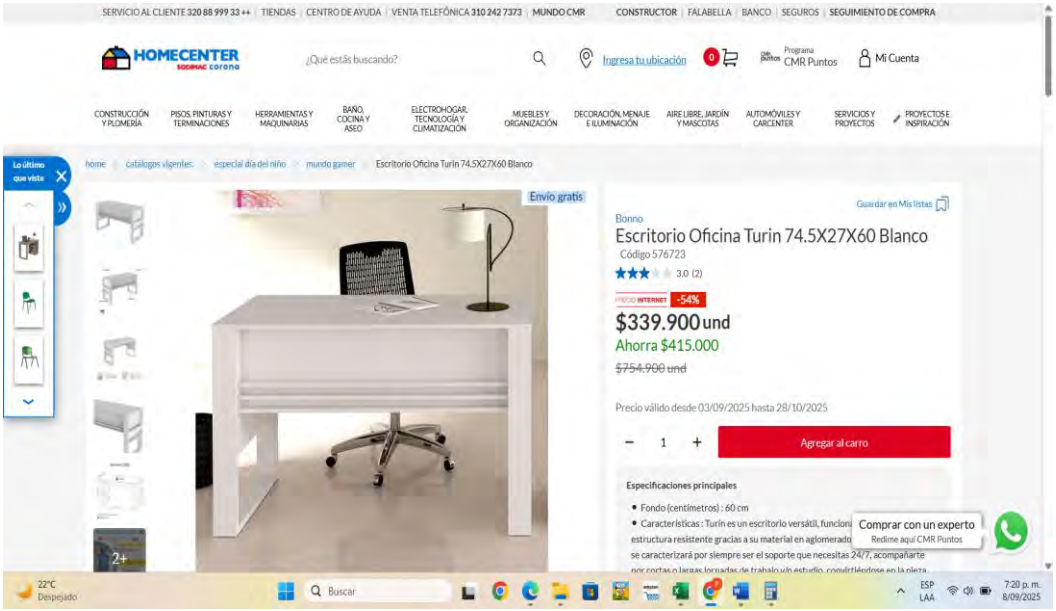
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/452333/silla-de-escritorio-verde-ekonomodo-colombia-darwin/452333/

6. **Mesastrapezoidales**: elaboradas en madecor de 15 mm, colorcedro de 1,20 m de largo(1) X 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso https://www.homecenter.com.co/homecenter-



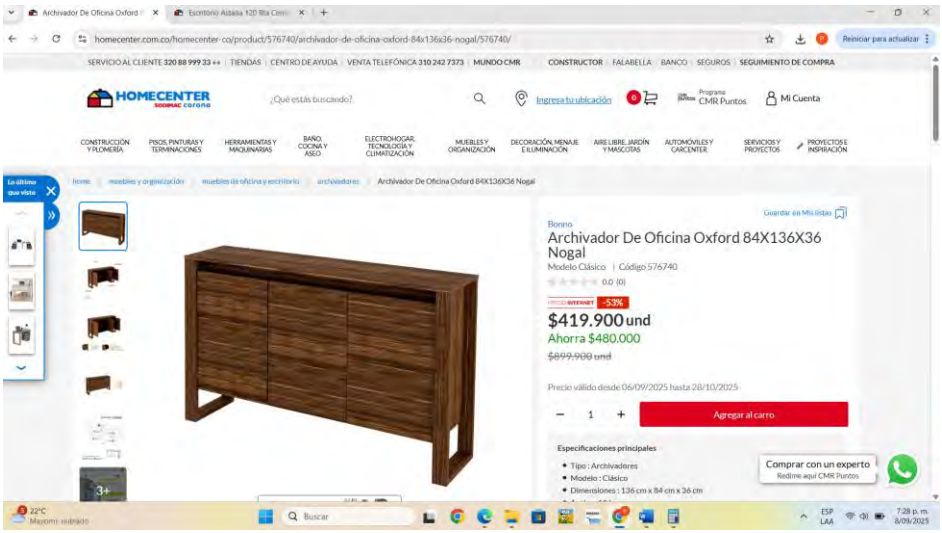
co/product/452281/pupitre-trapezo-53x120x61- verde/452281/

7. Escritorio Oficina: escritorio versátil, funcional y productivo por su estructura resistente gracias a su material en aglomerado de madera MDP, qué se caracterizará por siempre ser el soporte que necesitas 24/7, acompañarte por cortas o largas jornadas de trabajo y/o estudio, convirtiéndose en la pieza esencial para cumplir con tus tareas. Tiene dos (2) repisas laterales que te ayudarán a organizar tus elementos. Medidas: Alto: 74.5 cm, Ancho: 127 cm Profundidad: 60 cm Armado fácilmente, ubícalo y utilízalo al máximo.Contamos con un servicio personalizado al instante para asesorarte en todo momento.



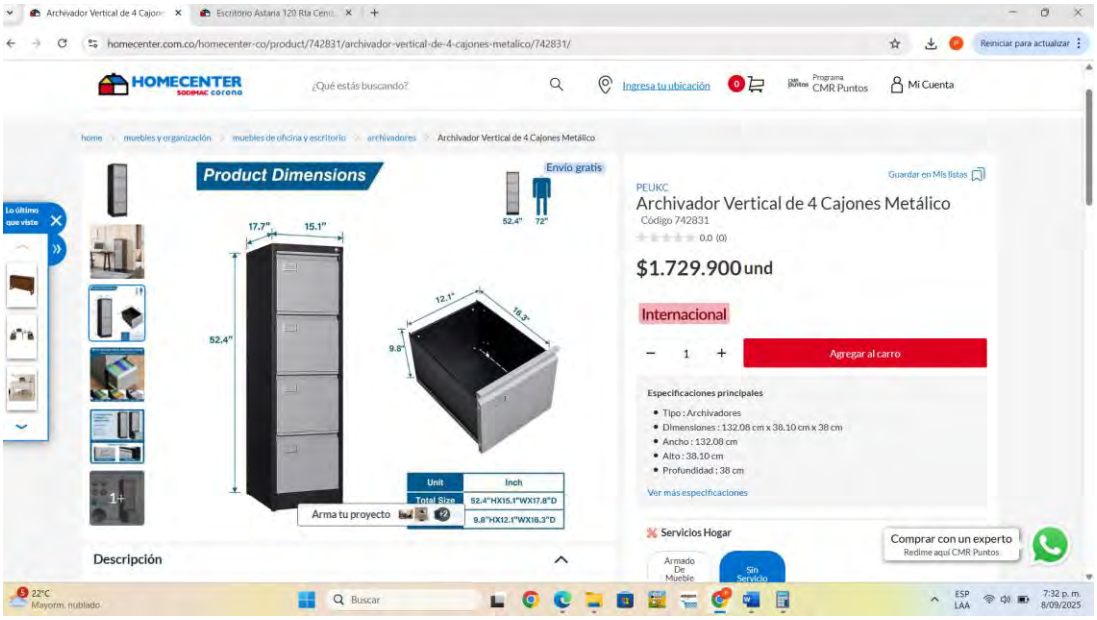
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/576723/escritorio-oficina-turin-745x27x60-blanco/576723/

11. **Mueble de almacenamiento De Oficina Oxford 84X136X36 Nogal** mejora y distribuye tus espacios siendo eficiente, práctico y flexible a la hora de guardar, organizar y/o clasificar tus documentos, elementos de estudio o de oficina. Medidas: Alto: 84 cm, Ancho: 136 cm Profundidad: 36 cmÁrmalo fácilmente, ubícalo y utilízalo al máximo



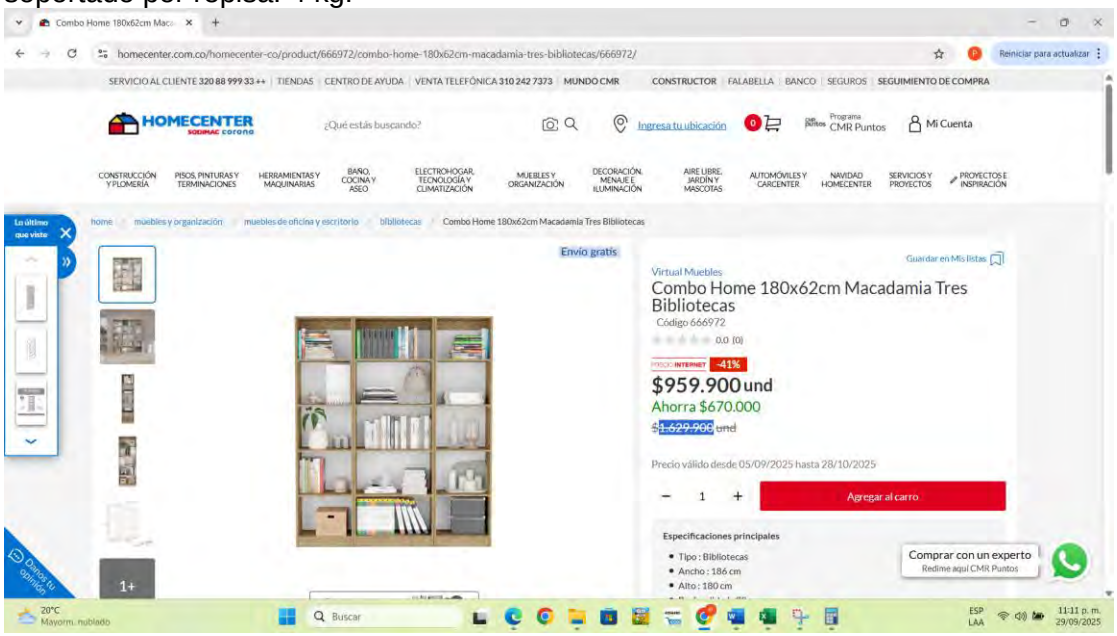
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/576740/archivador-de-oficina-oxford-84x136x36-nogal/576740/

12. **Archivador Vertical de 4 Cajones Metálico** archivador PEUKC de metal mide 45 cm de profundidad x 38 cm de ancho x 133 cm de alto, y combina funcionalidad, seguridad y diseño moderno. Sus 4 cajones de 41.4 cm de profundidad ofrecen amplio espacio para documentos en formatos carta, Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto.



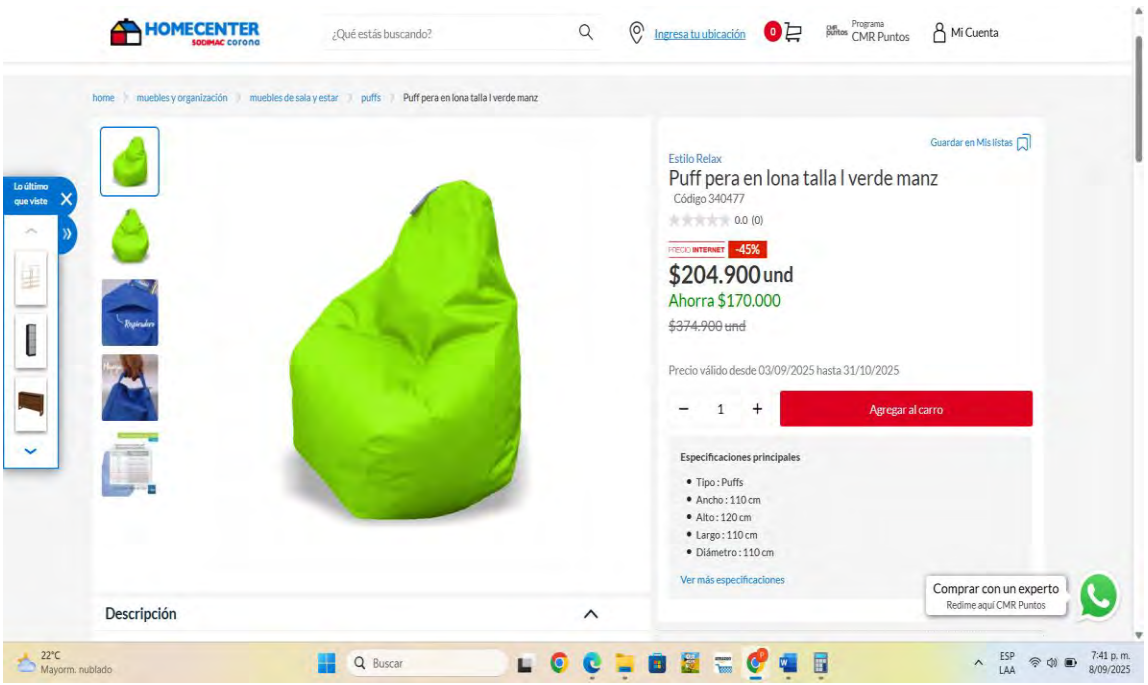
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/742831/archivador-vertical-de-4-cajones-metalico/742831/

13. **Conjunto modular de tres (3) bibliotecas verticales,** fabricadas en MDP aglomerado con recubrimiento melamínico color Macadamia, resistentes y de fácil mantenimiento. Ideales para uso educativo, institucional o en espacios de oficina o estudio. Composición del combo: 1 biblioteca con 4 entrepaños. 2 bibliotecas con 5 entrepaños. Dimensiones totales del conjunto: Alto: 180,6 cm,Ancho total: 188,4 cm Fondo: 29,9 cm Especificaciones adicionales: Material: MDP con melamina. Color: Macadamia. Cantidad total de repisas: 14 (distribuidas en las 3 bibliotecas). Peso soportado por repisa: 4 kg.



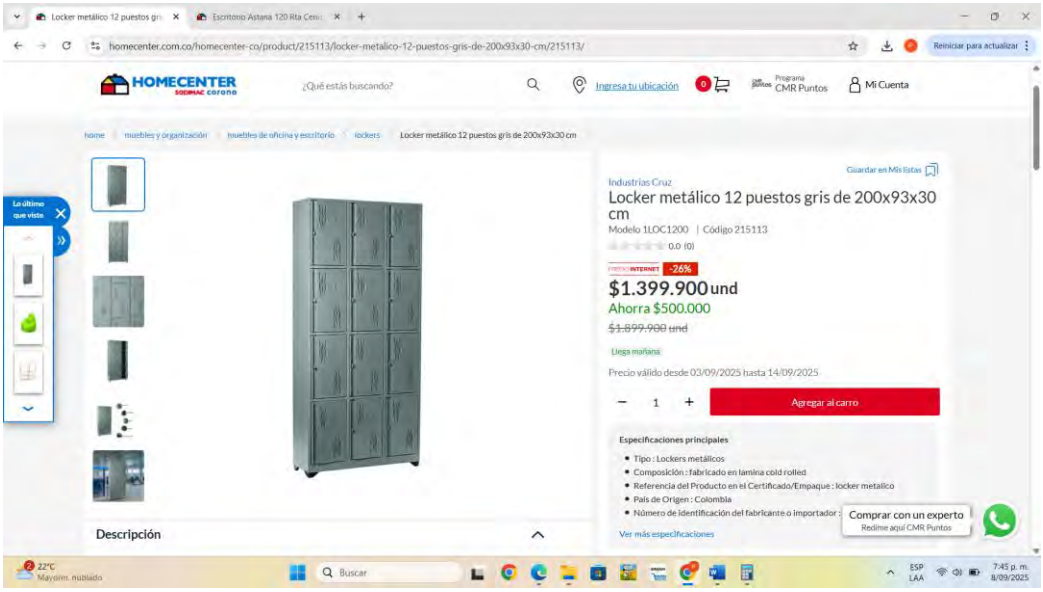
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/666972/combo-home-180x62cm-macadamia-tres-bibliotecas/666972/

14. **Puff pera en lona talla l verde** manz pera Classic en Lona de 110 cm x 110 cm x 120 cm Verde Manzana Estilo Relax.



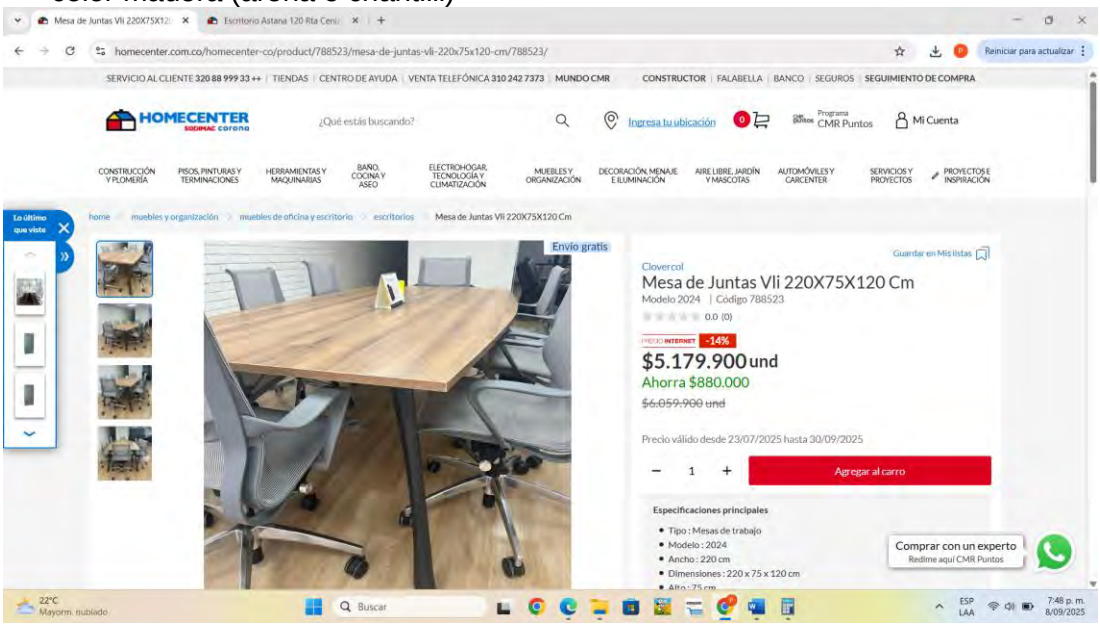
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/340477/puff-pera-en-lona-talla-l-verde-manz/340477/

15. **Locker metálico 12 puestos gris** de 200x93x30 cm de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco



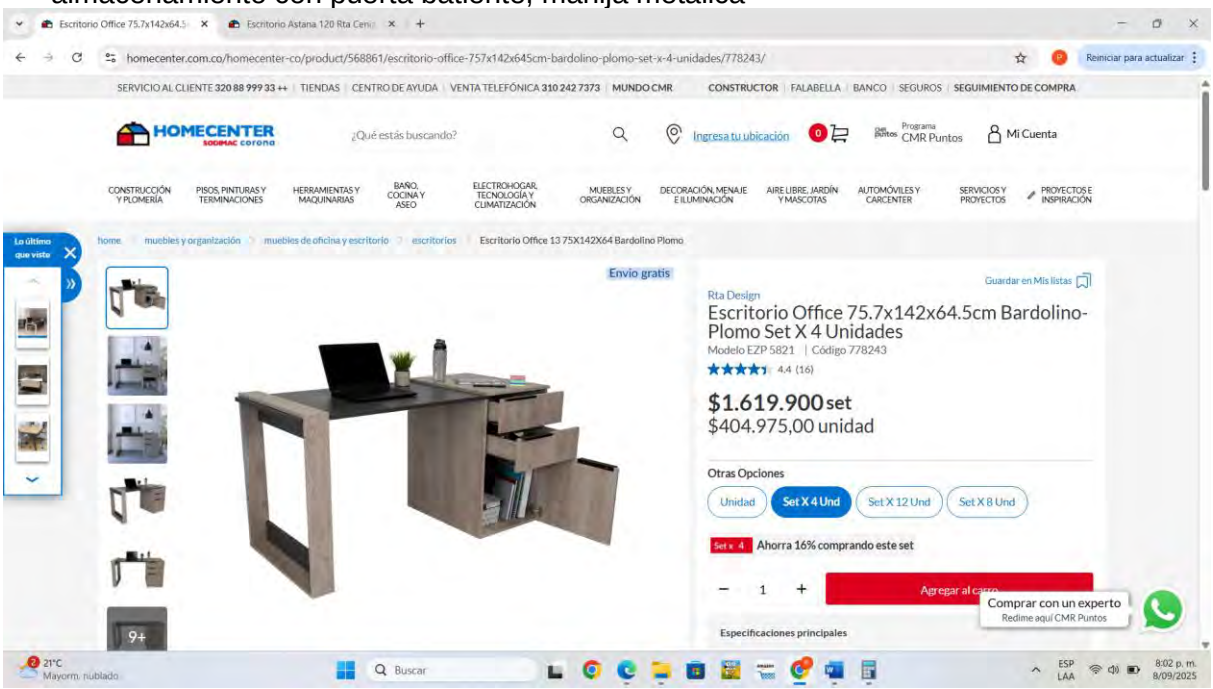
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/215113/locker-metalico-12-puestos-gris-de-200x93x30-cm/215113/

16. **Mesa de Juntas** 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli)



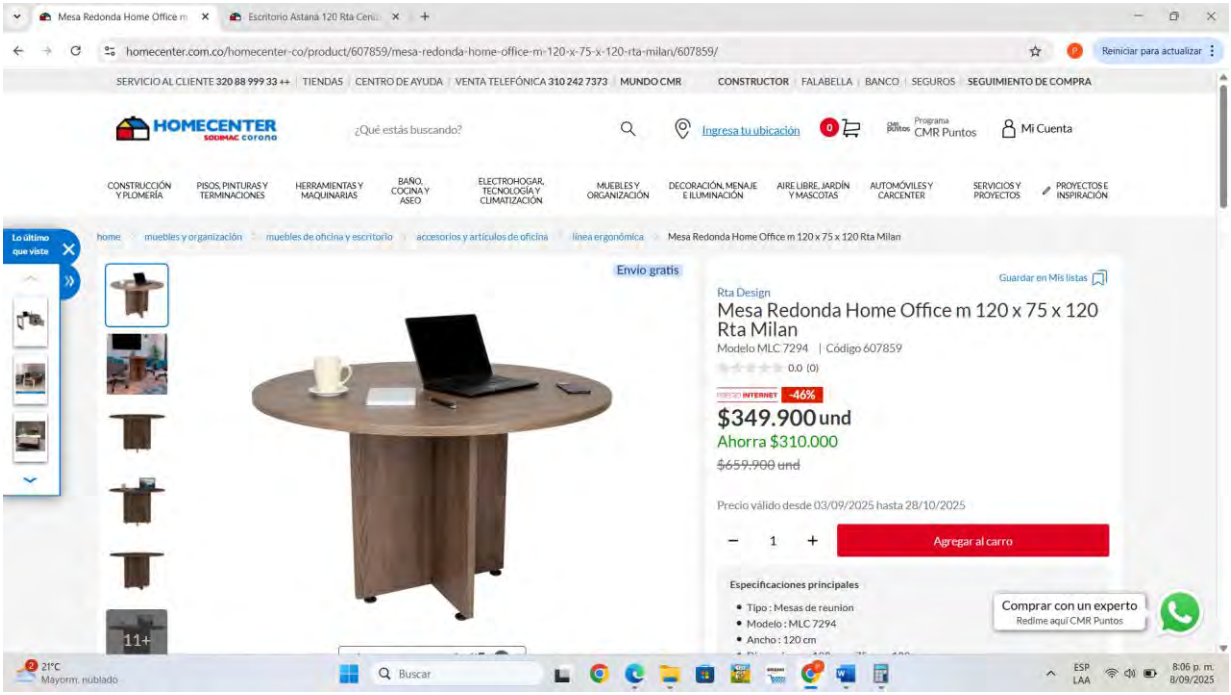
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/788523/mesa-de-juntas-vli-220x75x120-cm/788523/

17. **Escritorio Office** Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc. Escritorio con amplia superficie de trabajo, dos cajones, almacenamiento con puerta batiente, manija metálica



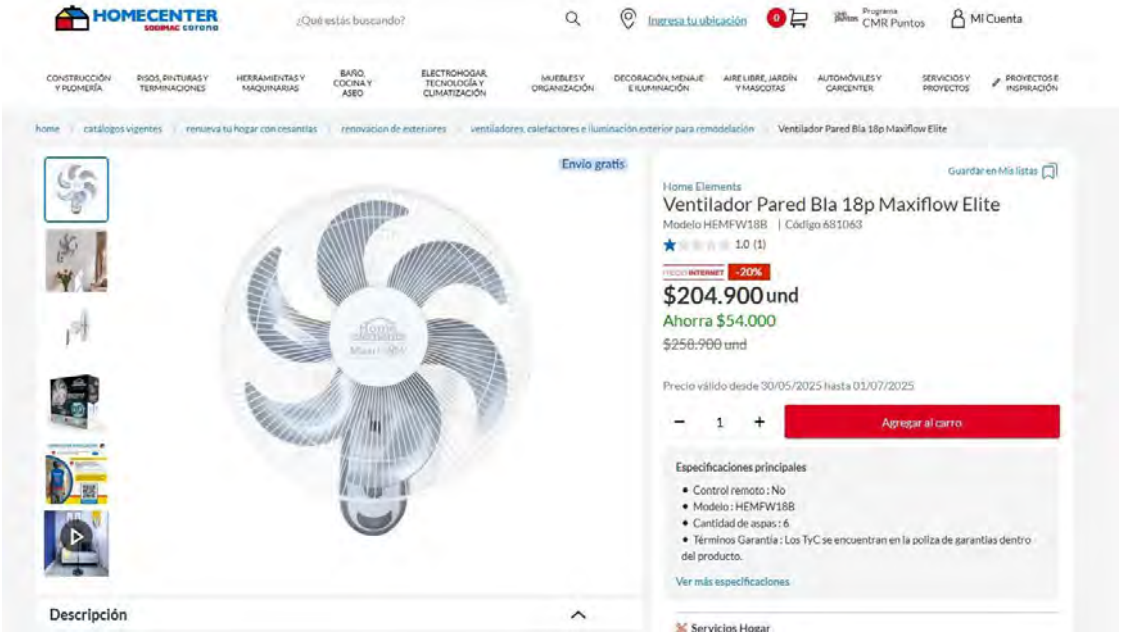
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/568861/escritorio-office-757x142x645cm-bardolino-plomo-set-x-4-unidades/778243/

18. **Mesa Redonda Home Office** de 110 - 120 x 75 x 120 Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.



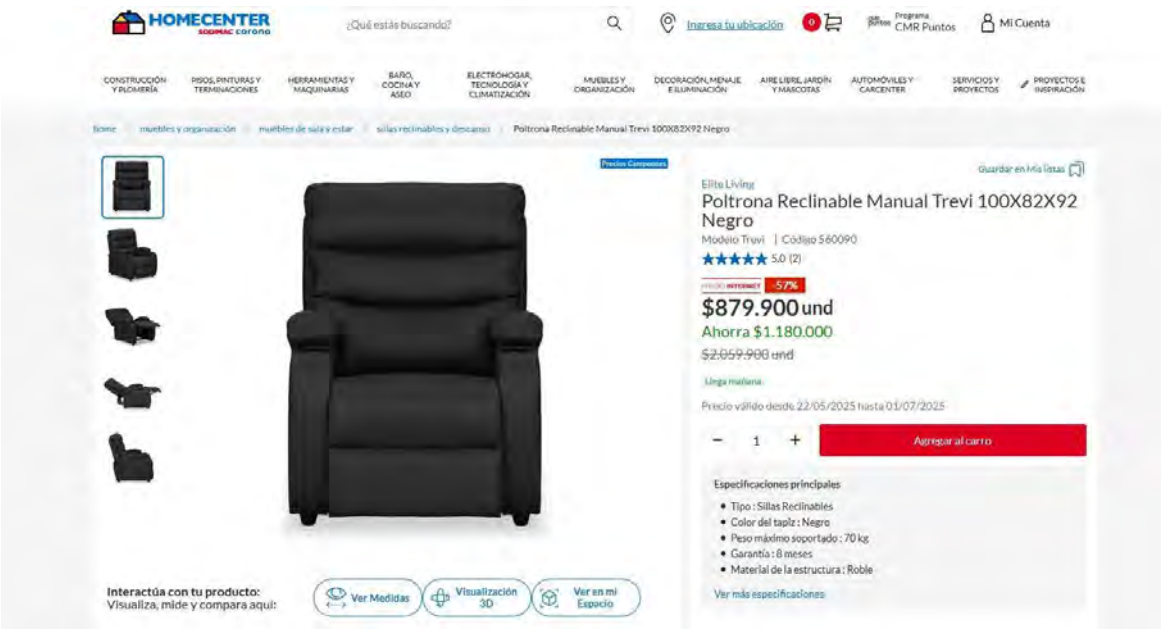
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/607859/mesa-redonda-home-office-m-120-x-75-x-120-rta-milan/607859/

20. **Ventilador de Pared Ultra** Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1



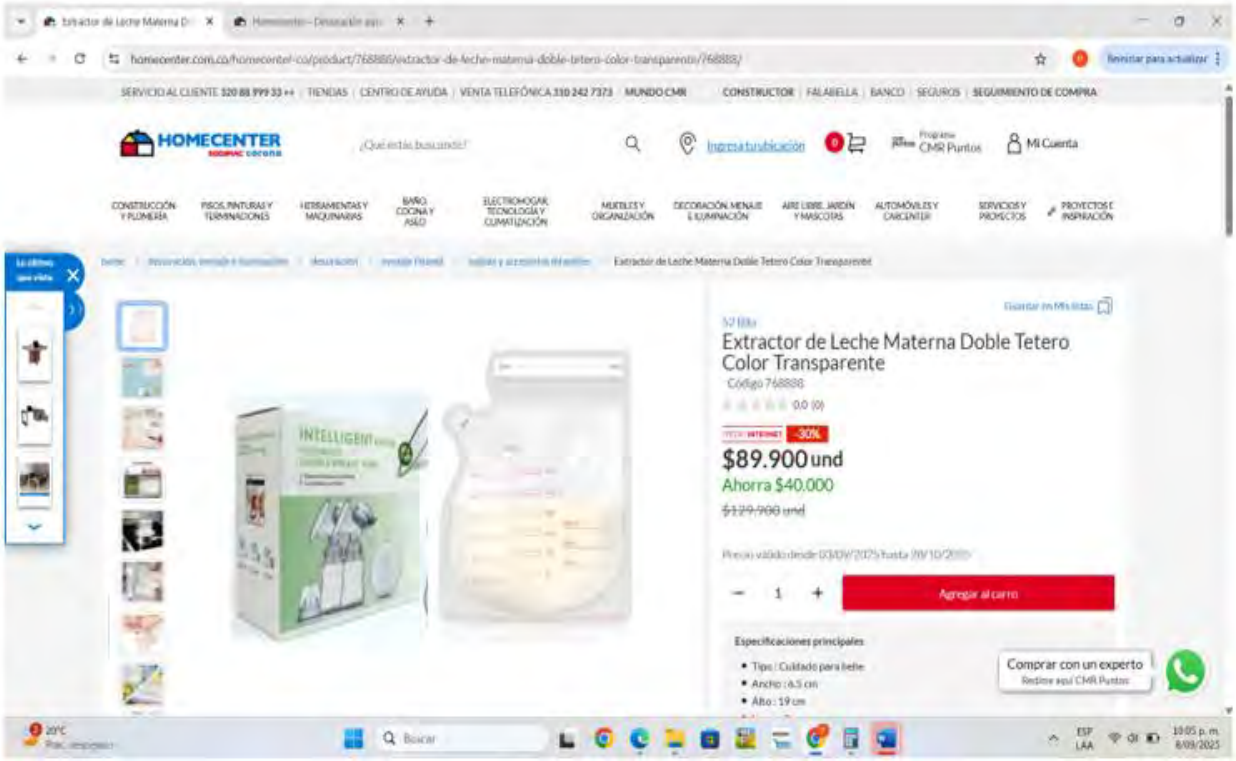
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/681063/ventilador-pared-bla- 18p-

21. Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección.



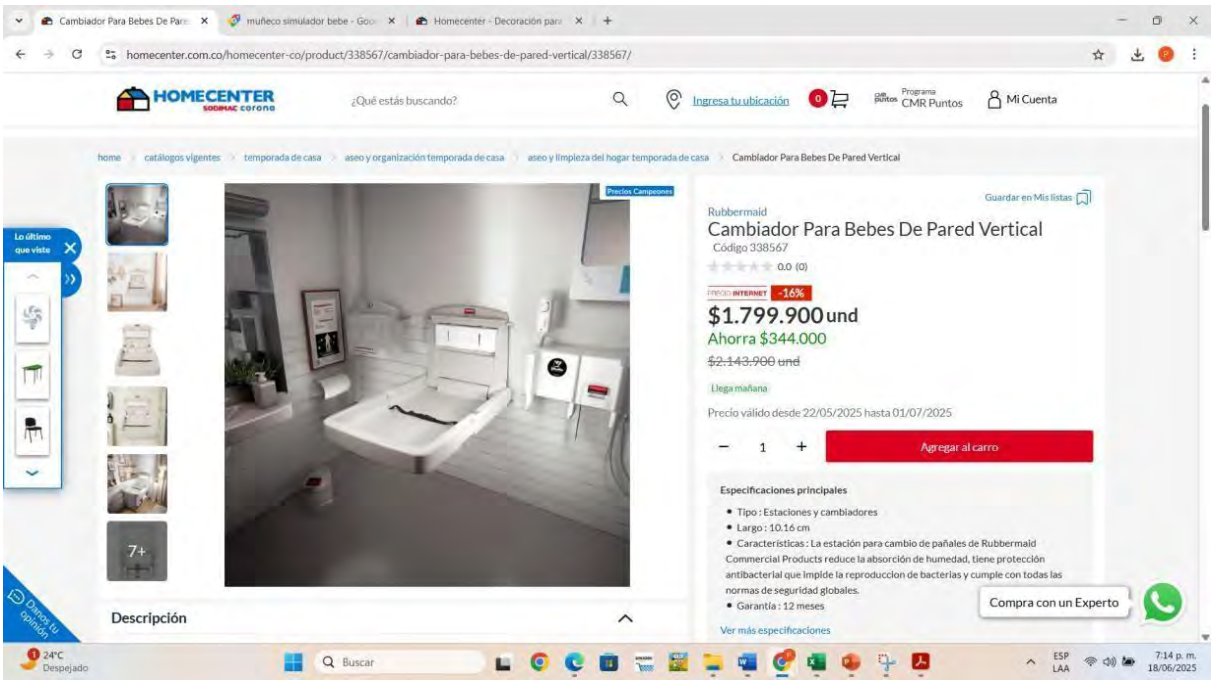
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/560090/poltrona- reclinable- manual-trevi-100x82x92-negro/560090/

22 . Bolsas para almacenar leche materna.



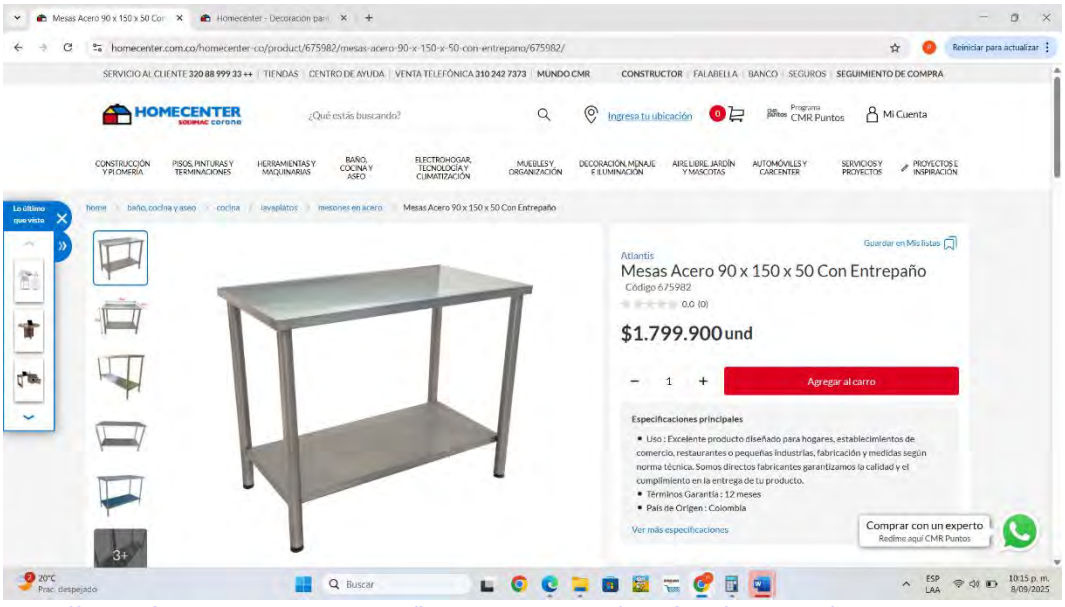
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/768888/extractor-de-leche-materna-doble-tetero-color-transparente/768888/

20. **Cambiador de bebés:** horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero



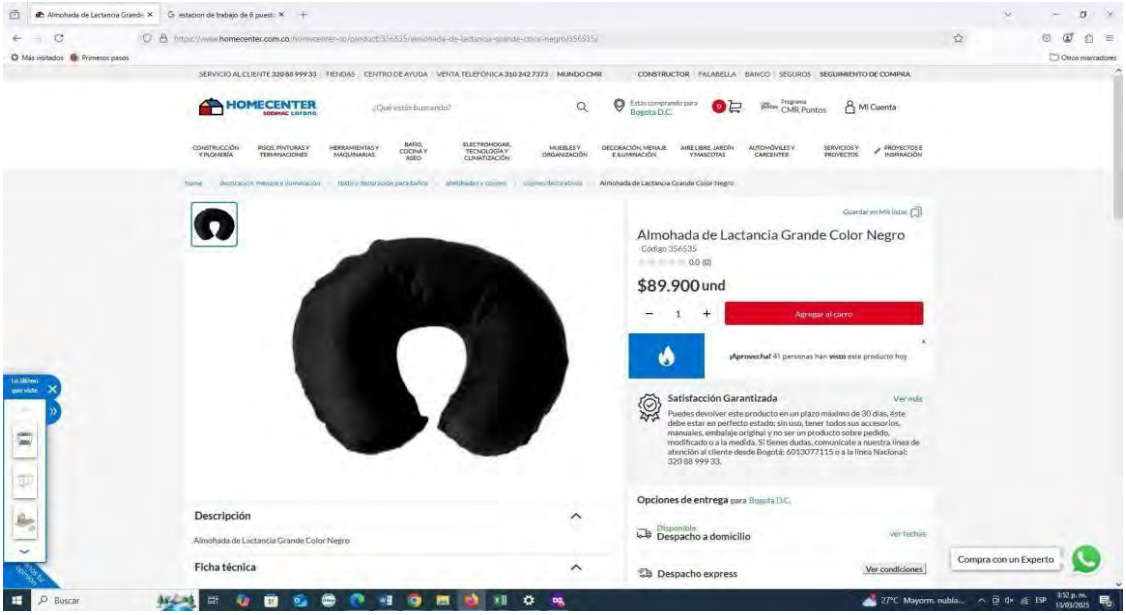
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/338567/cambiador-para-bebes-de-pared- vertical/338567/

25 **Mesón de acero Inoxidable** Medidas aproximadas según el plano o imagen de referencias publicadas, soporta hasta 100kg debidamente instalada a pared, Bases o patas en acero inoxidable redondo de 1\1/2, superficie elaborada en acero inoxidable 304 certificado calibre 18 con refuerzo para lograr mayor estabilidad y rigidez, Entrepaño fijo inferior elaborado en acero inoxidable 304 certificado calibre 18 con refuerzo para lograr mayor estabilidad y rigidez, 2 soportes en platina fijos con el fin de anclar la mesa a la pared para lograr mayor estabilidad.



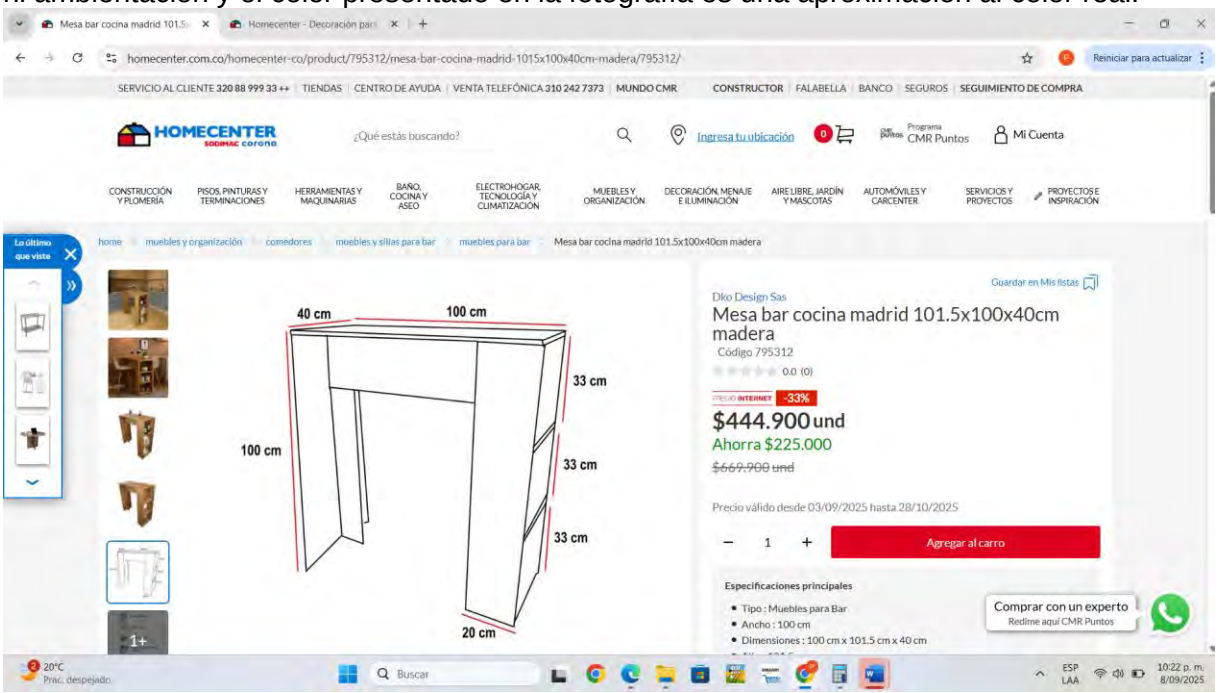
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/675982/mesas-acero-90-x-150-x-50-con-entrepano/675982/

26. **Cojín de lactancia:** con accesorios Forro lavable y empaque plástico,Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé



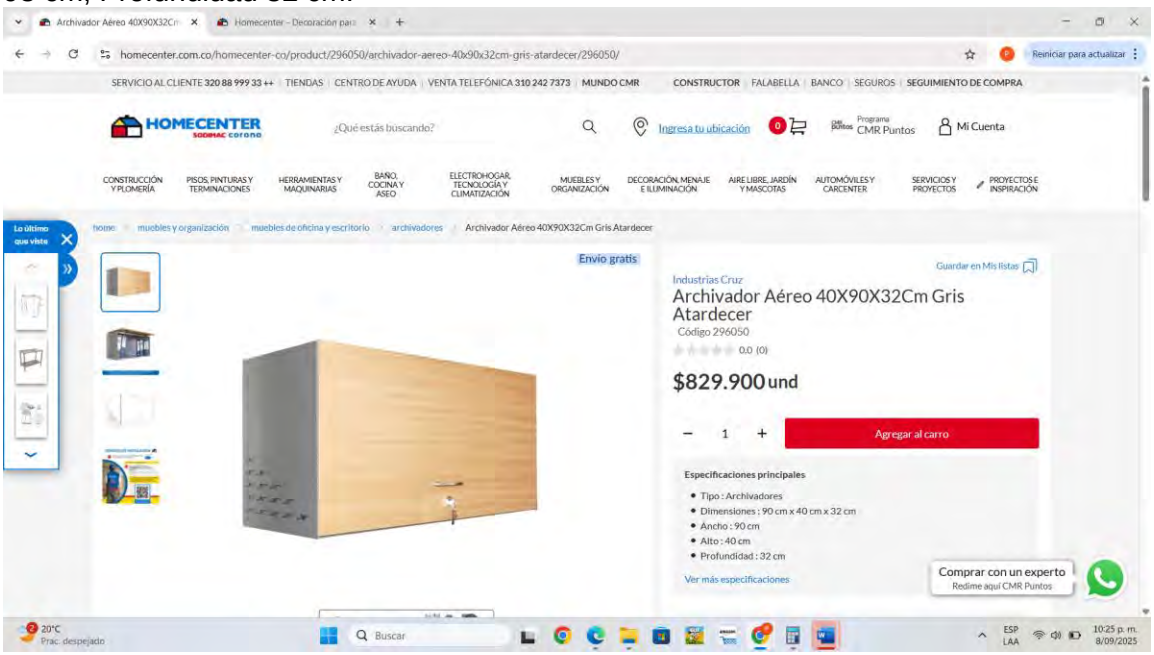
https://www.homecenter.com.co/homecenter- co/product/356535/almohada-de- lactancia-grande- color-negro/356535/

27. **Mesa cocina Madrid,** con protección antimicrobiana al 99.9%, y repisas laterales.Sus Medidas son: Alto: 101,5 cm Ancho: 100 cm Largo: 40 cm Importante: Este producto NO incluye elementos decorativos ni ambientación y el color presentado en la fotografía es una aproximación al color real.



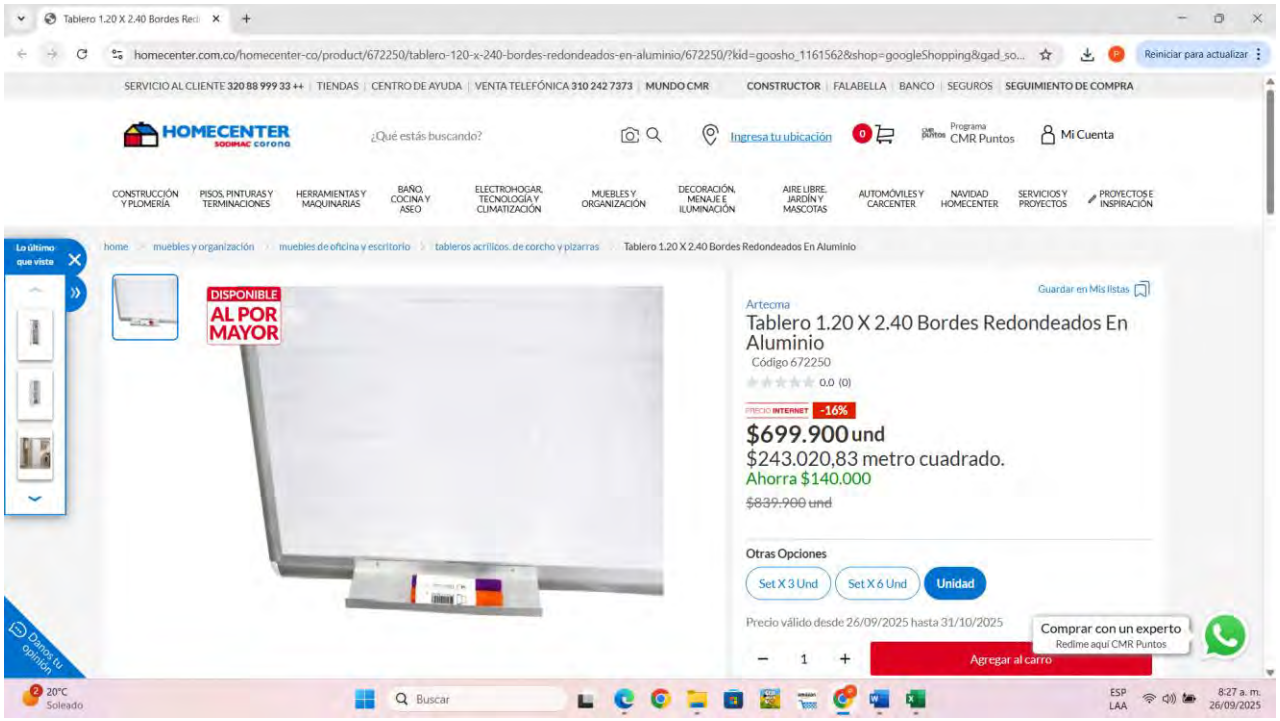
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/795312/mesa-bar-cocina-madrid-1015x100x40cm-madera/795312/

28. **Archivador Aéreo** 40X90X32Cm Gris Atardecer con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm.



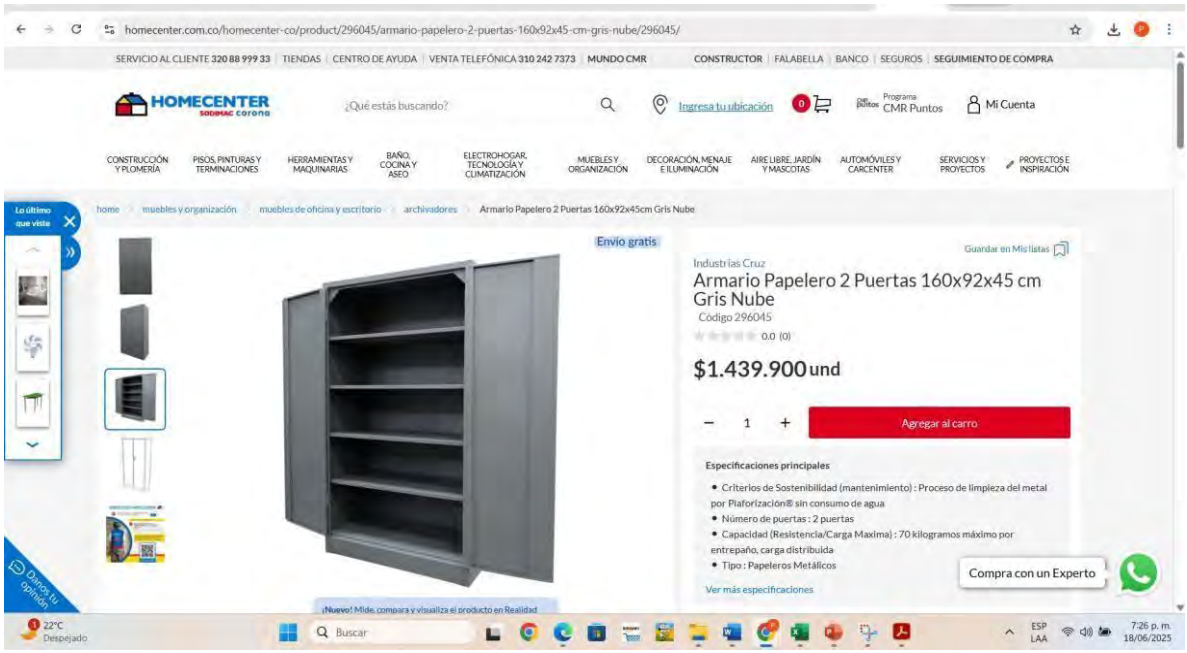
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/296050/archivador-aereo-40x90x32cm-gris-atardecer/296050/

29. **Tablero:** Tablero 1.20 X 2.40 Bordes Redondeados en Aluminio, MDF 9mm laminado en fórmica blanca con cuadrícula para facilitar la escritura. Marco aluminio, Bordes plásticos. Sistema de anclaje tipo francés o de cuchilla



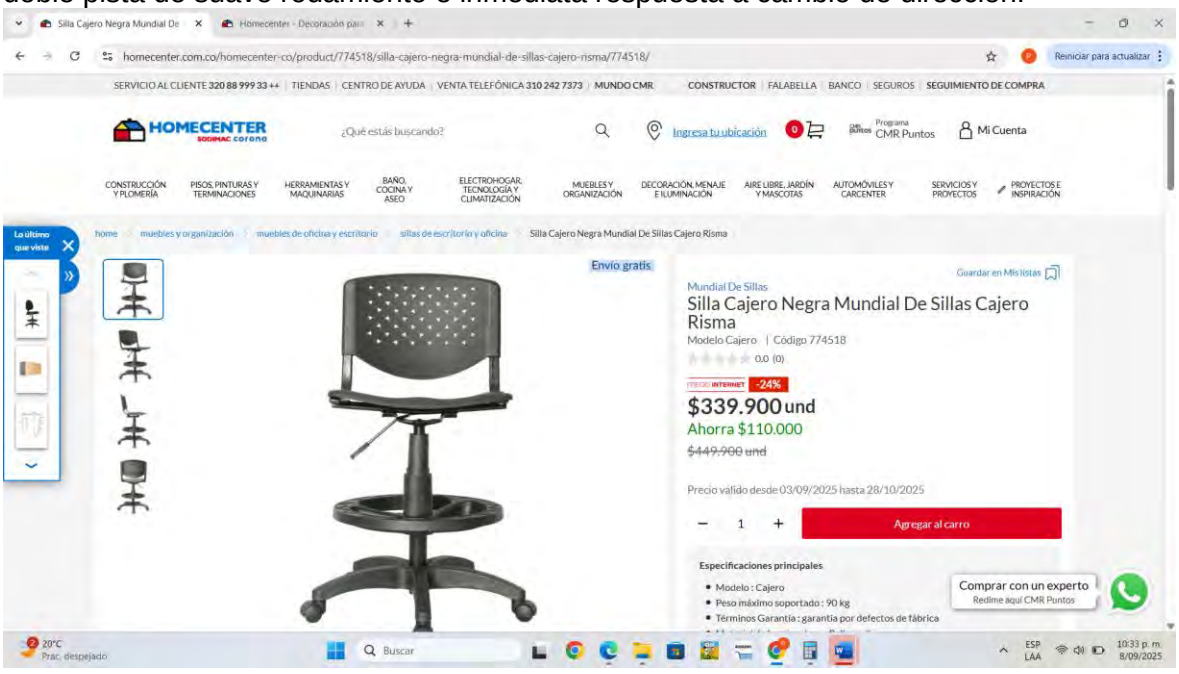
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/672250/tablero-120-x-240-bordes-redondeados-en-aluminio/672250/?kid=goosho_1161562&shop=googleShopping&gad_source=4&gad_campaignid=17622046203&gbraid=0AAAADt6wnr57umv-ihk-OdCgH-iw9Md3&gclid=CjwKCAjw89jGBhB0EiwA2o1OnwF6r5OAmwGlm3eLjg_Cbxbw6pzQQnk5q0_wc7ECZTBsjsFmNl4JnRoCfFcQAvD_BwE

30. **Armario organizador**: ara guardar PC Estantería con puertas 4 niveles metálica, sistema modular, simple y de fácil montaje.



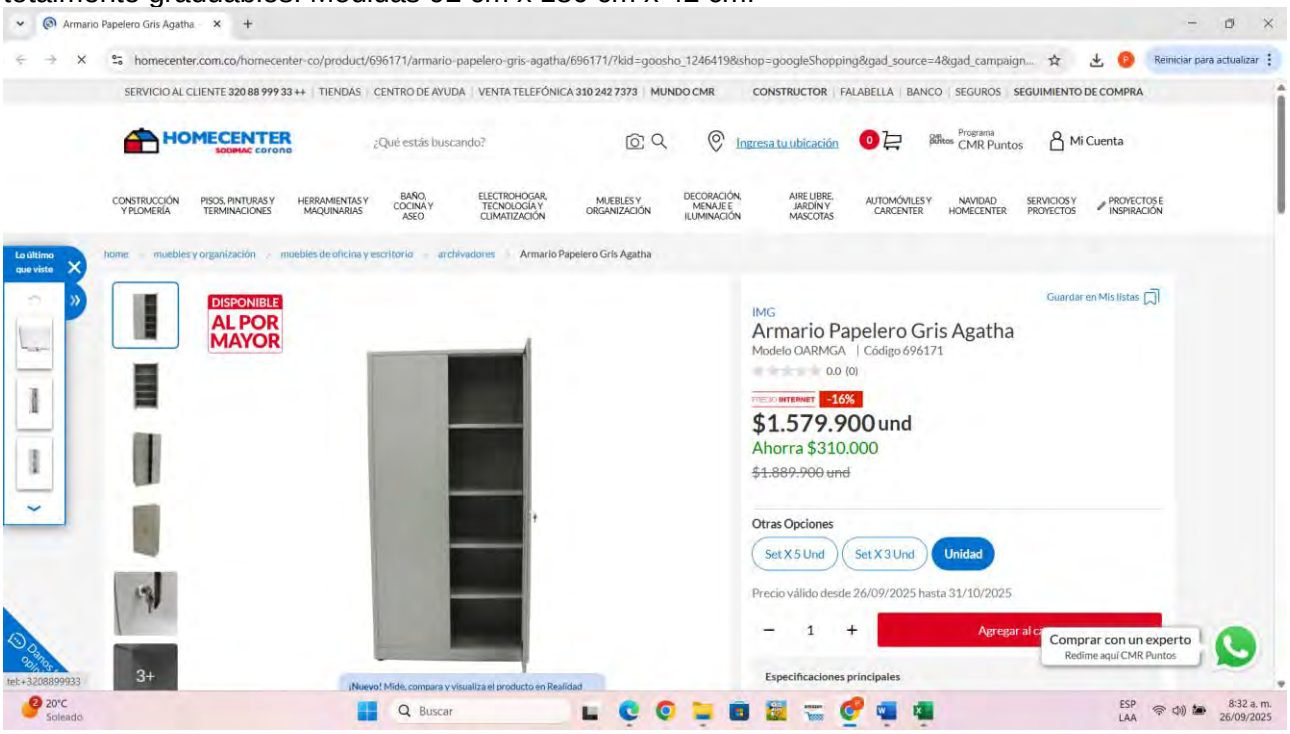
:https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/296045/armario- papelero-2-puertas- 160x92x45-cm-gris-nube/296045/

31. **Silla Negra Mundial De Sillas** Risma Cajero Base y Aro Nylon Carcasas Plásticas, En polipropileno de alto impacto con orificios para mayor transpiración, Estructura Metálica en tubo, Ruedas 100% nylon doble pista de suave rodamiento e inmediata respuesta a cambio de dirección.



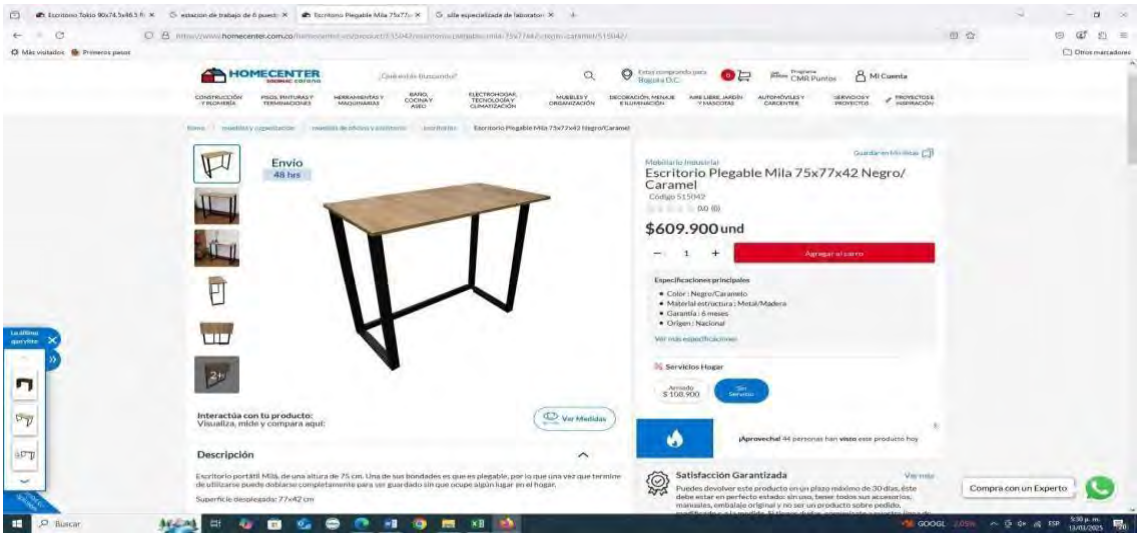
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/774518/silla-cajero-negra-mundial-de-sillas-cajero-risma/774518/

32. **Armario Papelero**:, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Medidas 92 cm x 180 cm x 42 cm.



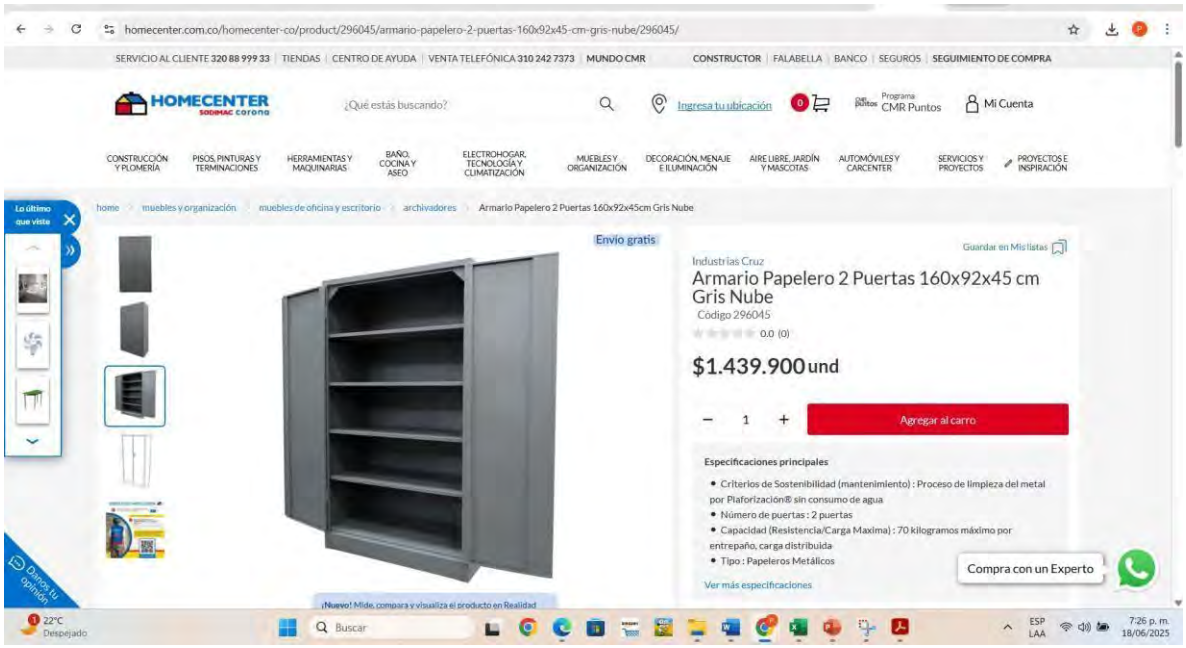
:https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/296045/armario- papelero-2-puertas- 160x92x45-cm-gris-nube/296045/

34. **Escritorio Tipo C**: ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio



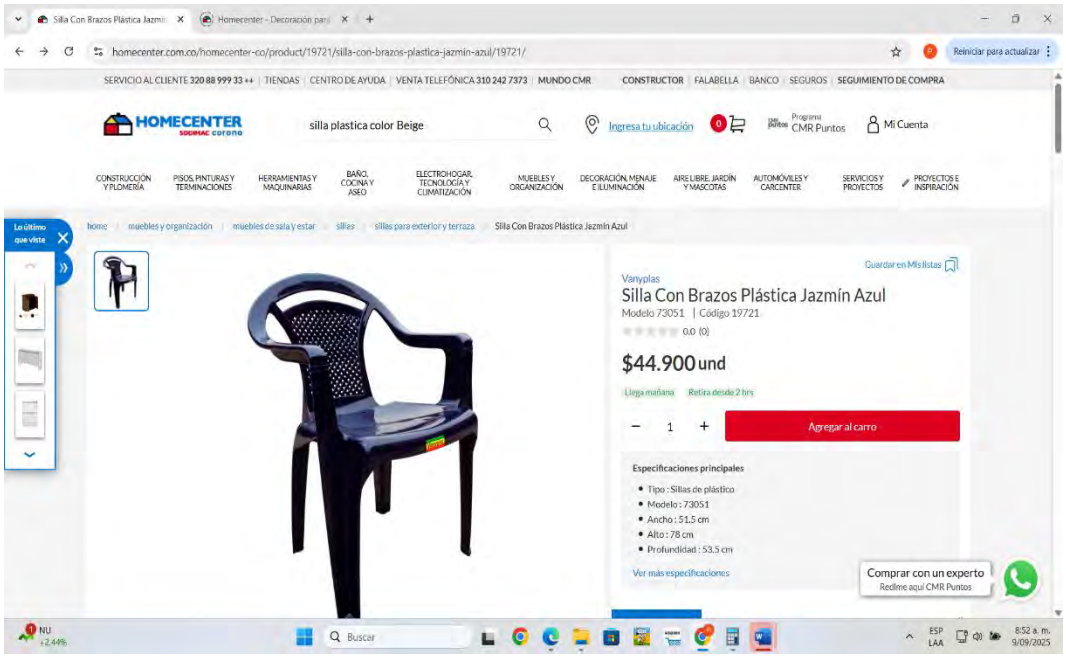
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/515042/escritorio-plegable-mila-75x77x42-negro-caramel/515042/

38. Armario Papelero Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestática. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables.



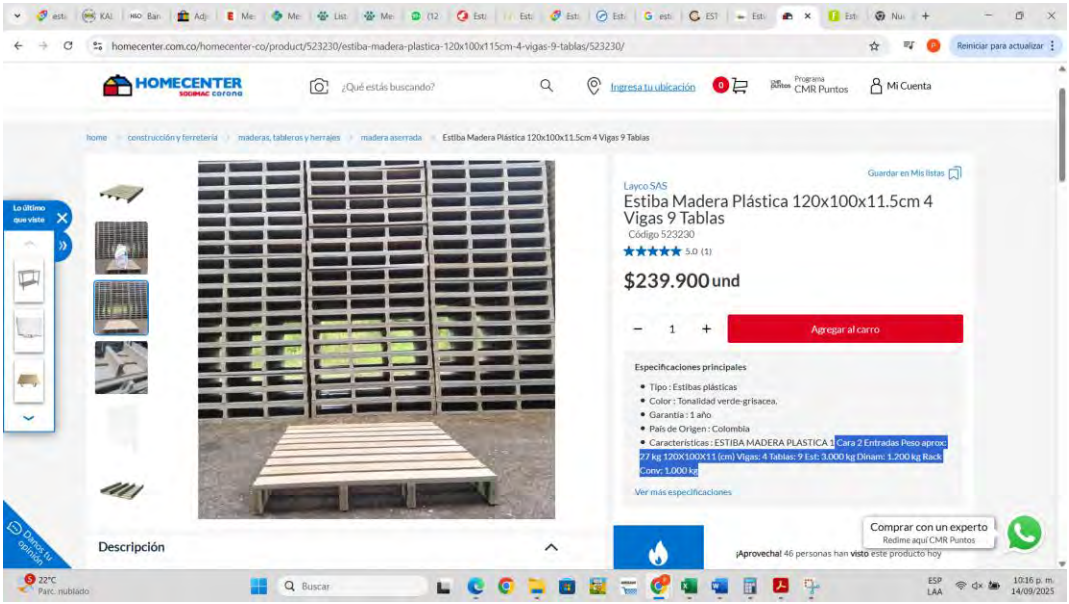
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/296045/armario-papelero-2-puertas-160x92x45cm-gris-nube/296045/

43. Silla Con Brazos Plástica Silla con brazos para mayor comodidad, resistente al agua y a la interperie, ideal para interiores y espacios al aire libre. Resiste hasta 120 Kg, Apilable. Con antideslizante para mayor estabilidad.



https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/19721/silla-con-brazos-plastica-jazmin-azul/19721/

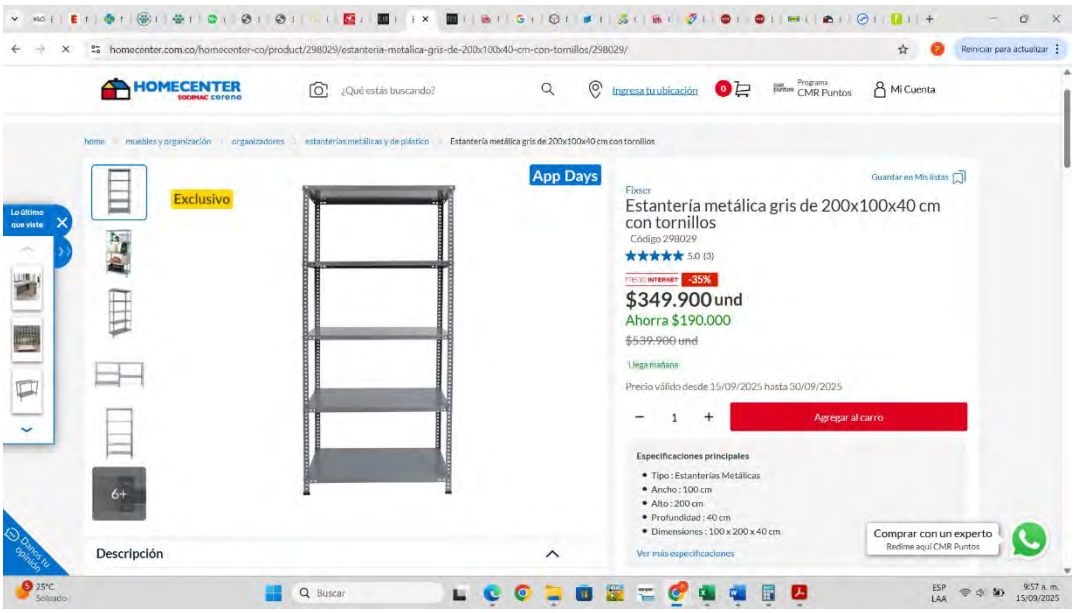
45. **Estiba Madera Plástica 120x100x11.5cm 4 Vigas 9 Tablas :** 1 Cara 2 Entradas Peso aprox: 27 kg 120X100X11 (cm) Vigas: 4 Tablas: 9 Est: 3.000 kg Dinam: 1.200 kg Rack Conv: 1.000 kg.



https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/523230/estiba-madera-plastica-120x100x115cm-4-vigas-9-tablas/523230/

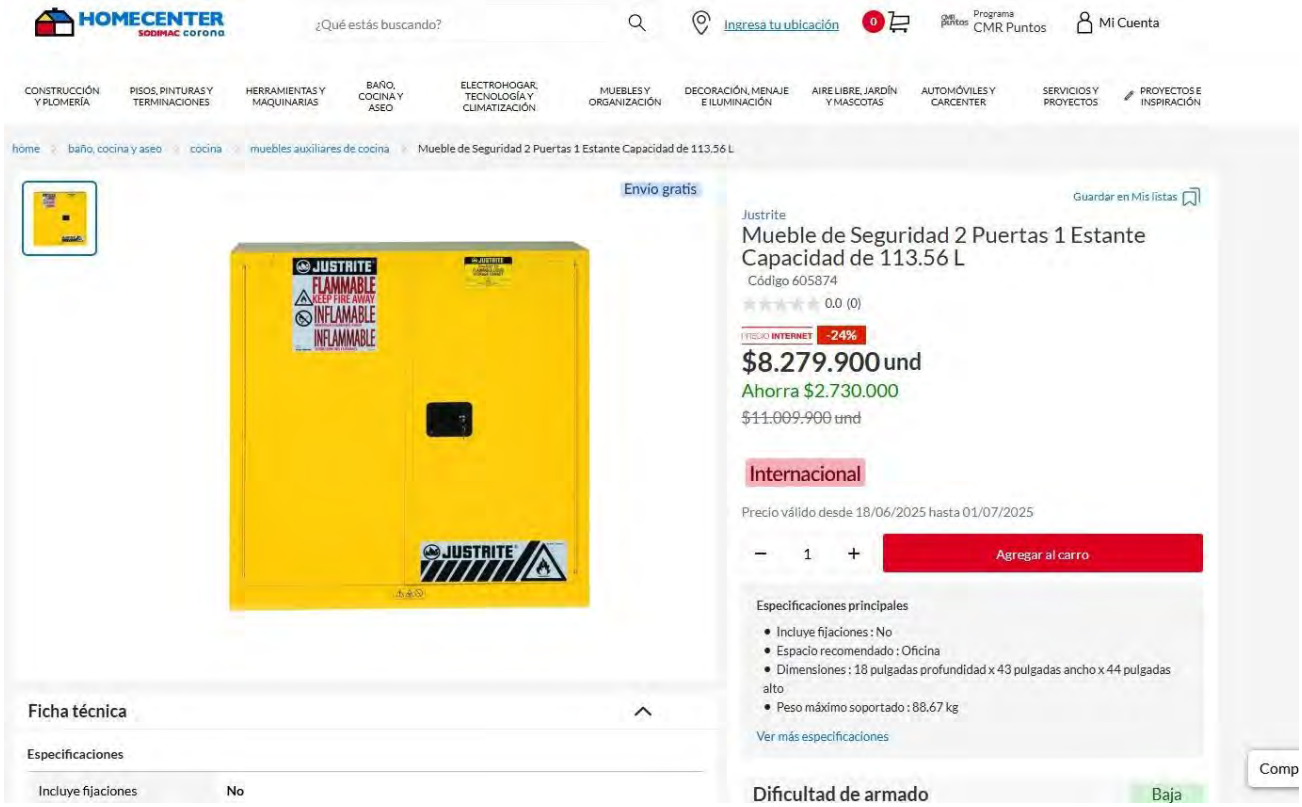
MOBILIARIO AMBIENTAL

47. Estante Industrial Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris



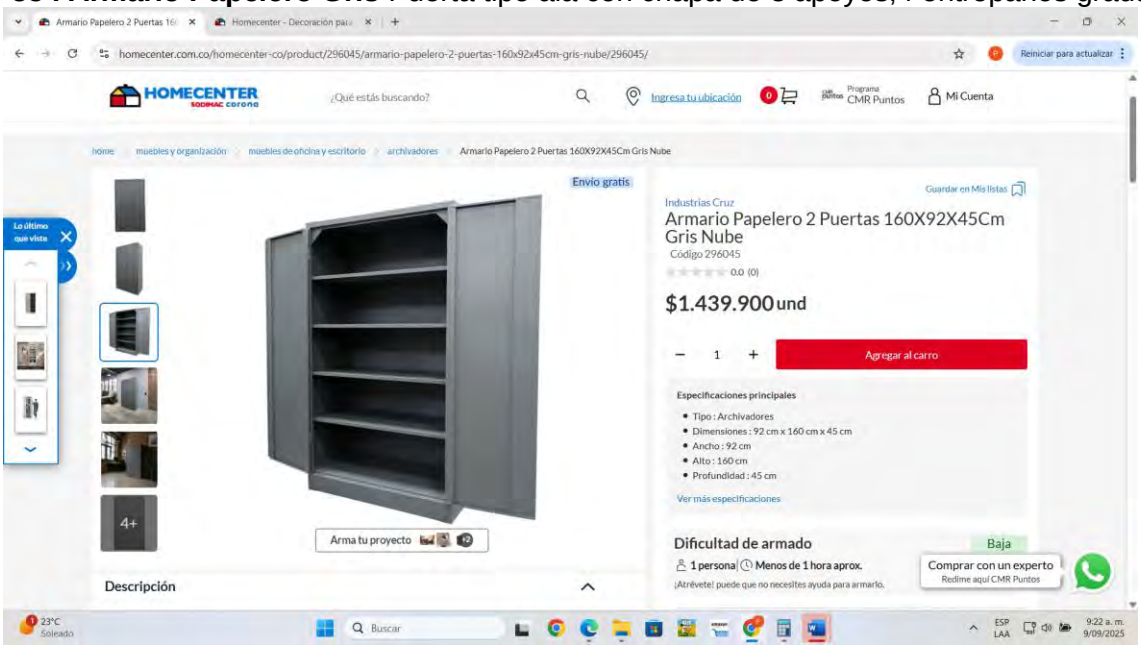
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/910086/estante-metalico-4-niveles-160x60x183-cm/910086/

52, Gabinete de Seguridad para Inflamables 2 puertas



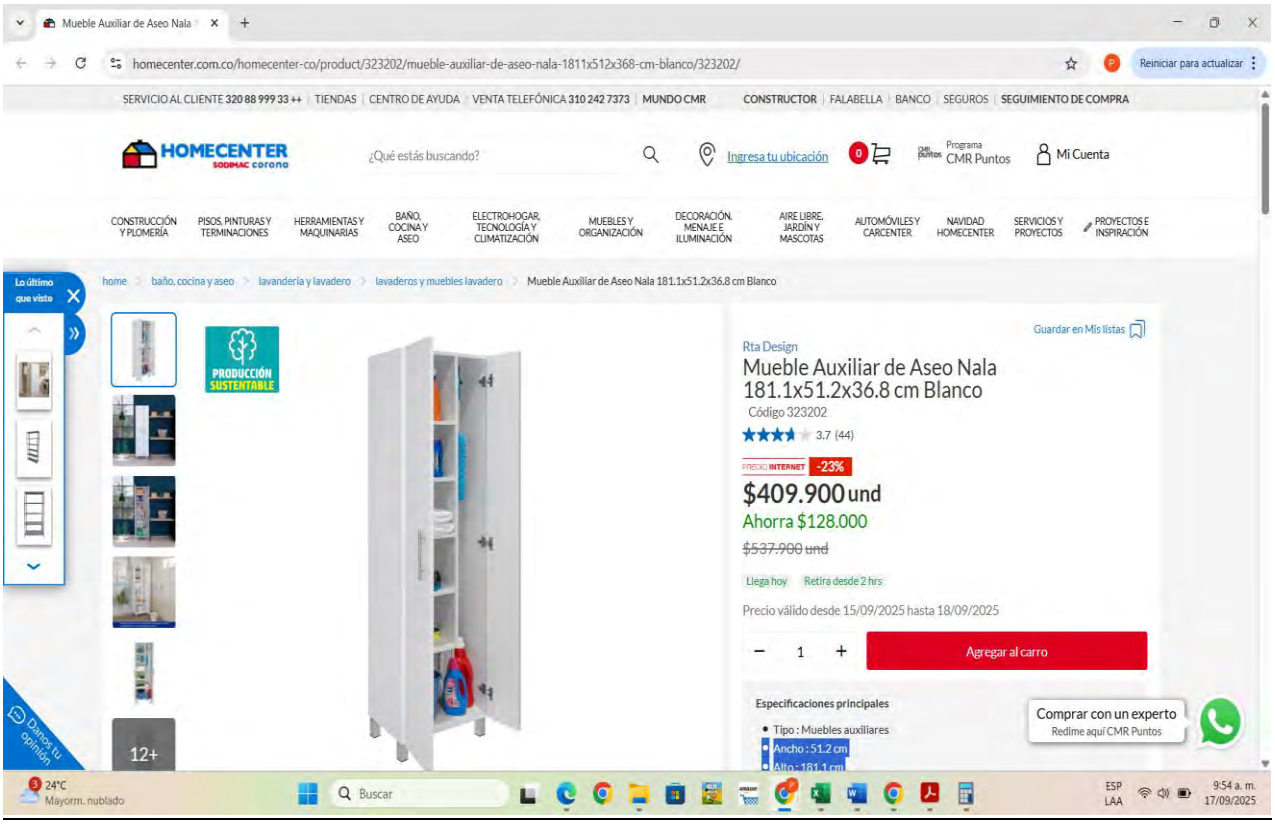
https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/605874/mueble-de- seguridad-2-puertas-1-estante-capacidad-de-11356-l/605874/

55 . Armario Papelero Gris Puerta tipo ala con chapa de 3 apoyos,4 entrepaños graduables

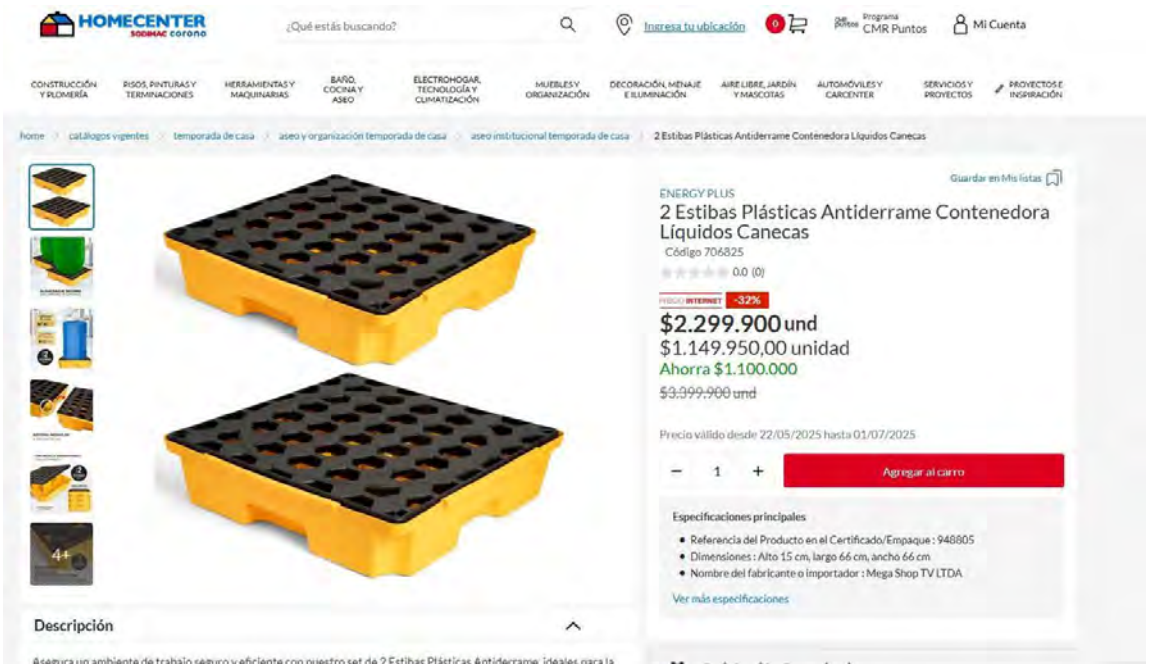


https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/296045/armario-papelero-2-puertas-160x92x45cm-gris-nube/296045/

54. **Mueble Auxiliar de productos de aseo** capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1810 y Profundidad : 36.8 cm

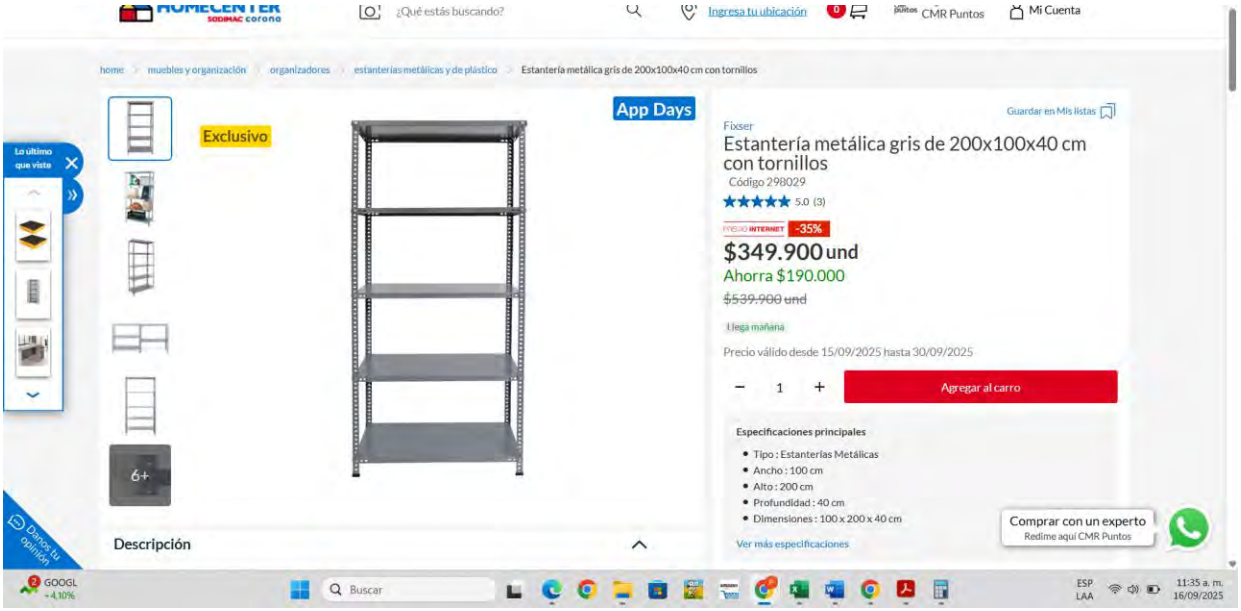


56. **Estibas antiderrames:** cubeto de contención de derrames Que incluya los respectivos Pictogramas SGA Estiba de contención de derrames de sustancias peligrosas, modular, con rejillas removibles.



https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/706825/2-estibas-plasticas- antiderrame-contenedora-liquidos-canecas/706825/

57. Estante Metálico 5 niveles 192x100x50 cm

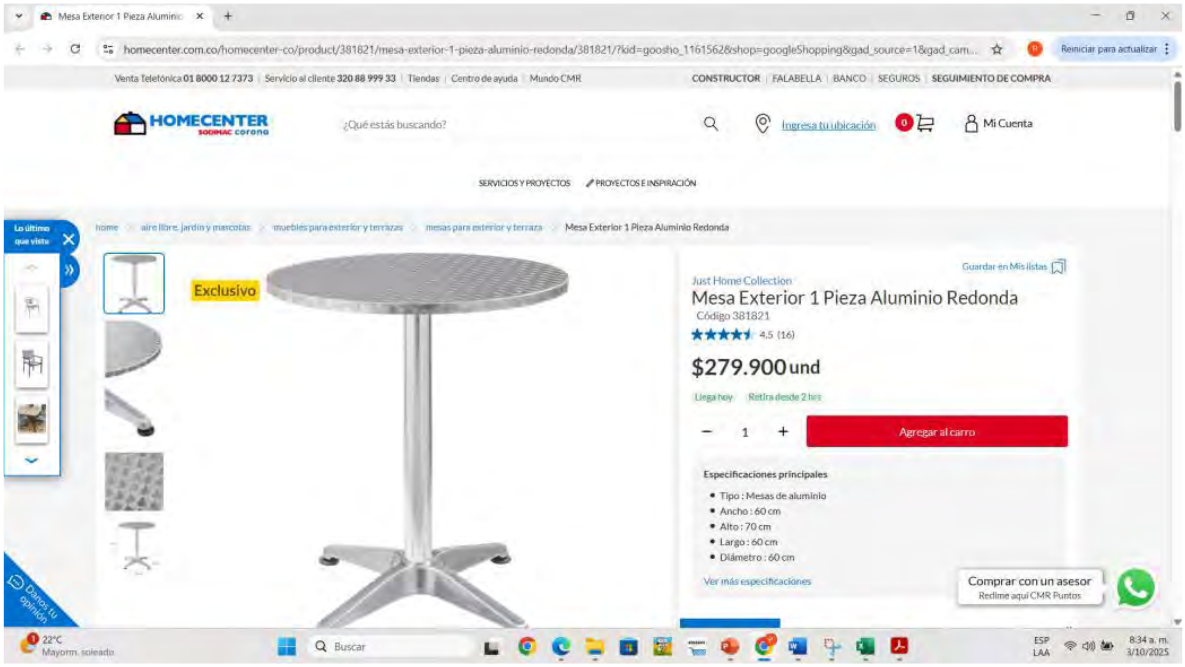


https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/492524/estanteria-metal-madera-sin-tornillos-192x100x50-cm-5-niveles-gris/492524/

https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/740213/armario-multiuso-1-puerta-60-cm-blanco/740213/

Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda

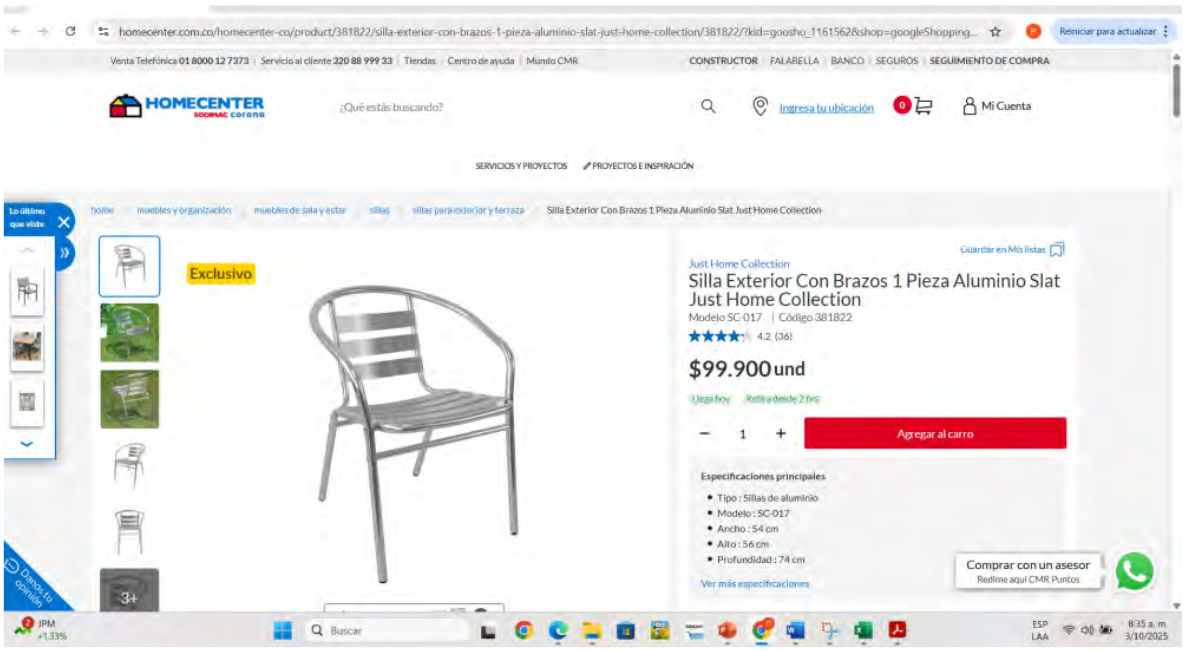
Esta mesa de patio, con su forma redonda y un diámetro de 60 cm, es perfecta para espacios reducidos. Fabricada en aluminio, ofrece durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas. Su color aluminio y estilo industrial la hacen versátil para combinar con diferentes ambientes. Con una altura de 70 cm y un largo de 60 cm, es ideal para disfrutar de tus momentos al aire libre.



https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/381821/mesa-exterior-1-pieza-aluminio-redonda/381821/?kid=goosho_1161562&shop=googleShopping&gad_source=1&gad_campaignid=17622046203&gbraid=0AAAADt6wnp0arKCnV-Y0ZKfsYxuaO13U&gclid=CjwKCAjw6P3GBhBVEiwAJPjmLlbqQ-W800xM_8x4XoGI2Gu_A5LRt36QQCt4MEUTEVxTgKItIX1N-BoCqc4QAvD_BwE

Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio

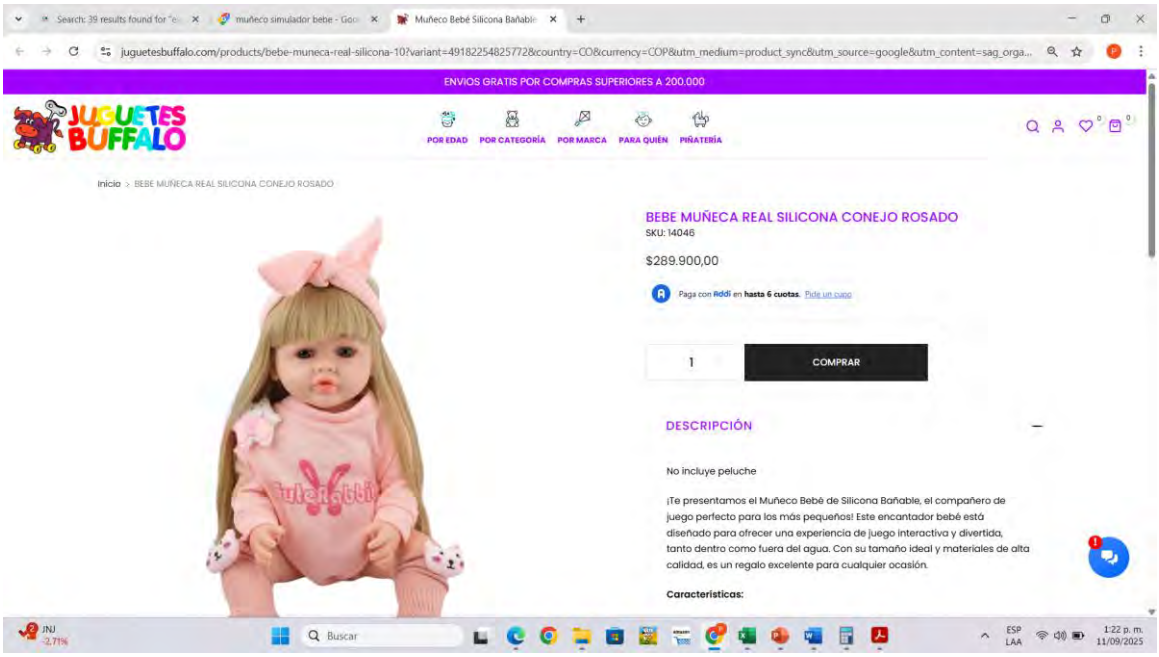
Esta silla de aluminio, con apoyabrazos, es perfecta para relajarte. Sus dimensiones son de 54 cm de ancho, 74 cm de profundidad y 56 cm de alto. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Soporta un peso máximo de 90 kg y cuenta con una garantía de 1 año.



https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/381822/silla-exterior-con-brazos-1-pieza-aluminio-slat-just-home collection/381822/?kid=goosho_1161562&shop=googleShopping&gad_source=1&gad_campaignid=17622046203&gbraid=0AAAADt6wnp0arKCnV-Y0ZKfsYxuaO13U&gclid=CjwKCAjw6P3GBhBVEiwAJPjmLoAwlNTFlf1Yjj7QGgN2o8gIScCegvST-I7zm5in38WwdqV_WLcnYRoC63QQAvD_BwE

COTIZACIÓN POR INTERNET – JUGUETES BUFFALO

23. Bebe muñeca real silicona conejo rosado: Tamaño del bebé: 55 cm de largo, 20 cm de ancho. Material: 100% silicona, suave al tacto, hipoalergénica y completamente segura para los niños. Este material permite que el bebé se pueda bañar. Funciones interactivas



https://www.juguetesbuffalo.com/products/bebe-muneca-real-silicona-10?variant=49182254825772&country=CO&currency=COP&utm_medium=product_sync&utm_source=google&utm_content=sag_organic&utm_campaign=sag_organic&srsltid=AfmBOoqsl0d-fTkBV_e1PDGvuGG9IntjvI9uLAmj0QgMBG0SbvJXzSBFtGQ

Cliente:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA	Proveedor:	
No. Cliente:	899999034	Ezgo S.A.S - 830105276	
Nit:	899999034	Dirección:	Carrera 11a No. 93a-46 Oficina 103
Dirección:	CL 57 8 69, Bogotá D.C.	BOGOTA D.C.	Colombia
Ciudad:	BOGOTA D.C.	PBX: +57 1	
PBX:	601 5461500	Diana Katherine Chivata Ahumada	
Contacto:		10 de septiembre de 2025	
E-mail:	pedroperez@sena.edu.co	Moneda:	COP

Cotización No. C03044

Item	Cant.	Ref.	Descripción	Acabados	Vr. Unitario	Vr. Total
1	16	PEZNR16060DG 	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 160cm X 60cm CON DUCTOS Y GROMMET 3 TROQUELES METALICOS **MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOS**		$ 1.590.646	$ 25.450.341
2	50	01161000105 	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS NEGRA **MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS**	ESPALDAR NA: PLASTICO NA POLIURETANO ASIENTO NA: TAPIZADO NA G2 ESTRUCTURA NA: METALICO NA PINTURA BASE NA: METALICO NA PINTURA BRAZOS NA: SIN BRAZOS SB ROD/NIV: NIVELADORES SUAVES PISO DURO	$ 205.041	$ 10.252.062
3	70	480120 	SILLA NODE 480 GIRATORIA ESPALDAR Y ASIENTO PLASTICO BASE TRIPODE CON SUPERFICIE **MARCA: STEELCASE GARANTIA: 12 AÑOS**	ESPALDAR SC: PLASTICO SC GENERALES ASIENTO SC: PLASTICO SC GENERALES ESTRUCTURA SC: METALICO SC G1 BASE SC: PLASTICO SC GENERALES BRAZOS: FIJOS FJ ROD/NIV: RODACHINAS DURAS ALFOMBRA	$ 2.710.458	$ 189.732.055
4	2	PEZNR12060P 	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA **MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOS**		$ 1.086.470	$ 2.172.939

SUBTOTAL	$ 227.607.397
IVA 19%	$ 43.245.405
TOTAL	**$ 270.852.803**

CONDICIONES COMERCIALES

TIEMPO DE ENTREGA: 30 a 45 dias para producto nacional y 9 a 11 semanas para producto importado despues de recibida la OC, pago de anticipo y selección de acabados

FORMA DE PAGO: 50% anticipado y 50% a 30 dias

VALIDEZ DE LA OFERTA: 30 dias calendario

• En caso de modificación de las cantidades o especificación de los productos detallados en la presente cotización se deberá recalcular los valores unitarios y tendrán un reajuste.
• Para cotizaciones en moneda extranjera la TRM se deberá pactar entre el cliente y EZGO S.A.S
• Todos nuestros productos importados pasarán por inspecciones obligatorias de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales DIAN. Los tiempos de inspección durante el proceso pueden tener variaciones que impliquen eventuales modificaciones en las fechas de entrega de los productos.
• Todas las solicitudes especiales de la DIAN o requerimientos atípicos dentro de un proceso de Nacionalización no están contempladas en nuestros tiempos estándar y se consideran eventos de fuerza mayor.
• En caso en que el volumen de los productos comprados sea menor a un contenedor, puede tener variaciones en el tiempo de entrega por consolidación.

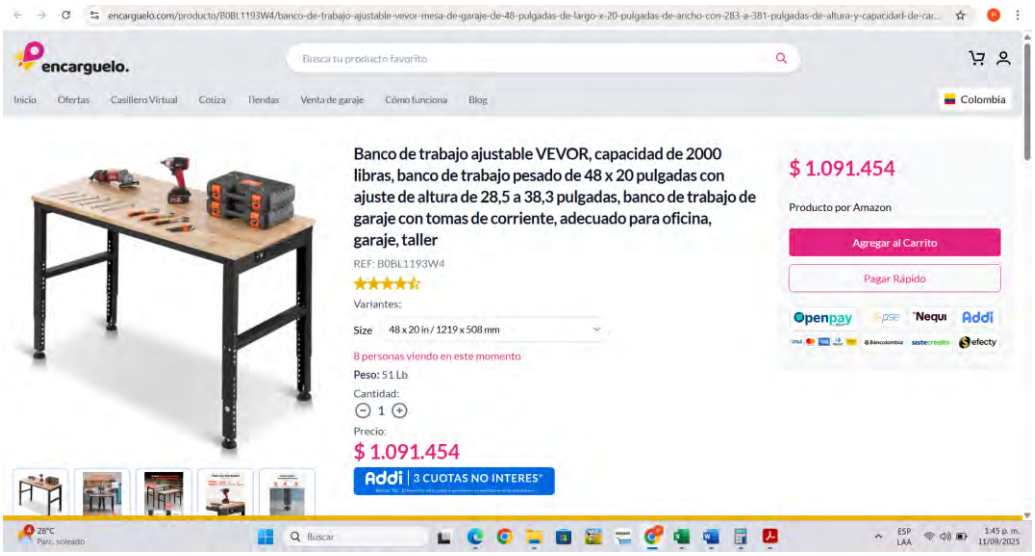
Diana Katherine Chivatá Ahumada

Ezgo S.A.S

Cel +57 311 5422831

COTIZACIÓN POR INTERNET – ENCARGUELO

46. Banco de Trabajo industrial con materiales de alta calidad, como madera y acero, que la hacen resistente y duradera. El tablero de la mesa es amplio, lo que te brinda suficiente espacio para trabajar hasta 500 Kg se fabrica con piso de madera semidura / melamina, su bastidor perimetral en caño estructural de 40x40x1.60mm.



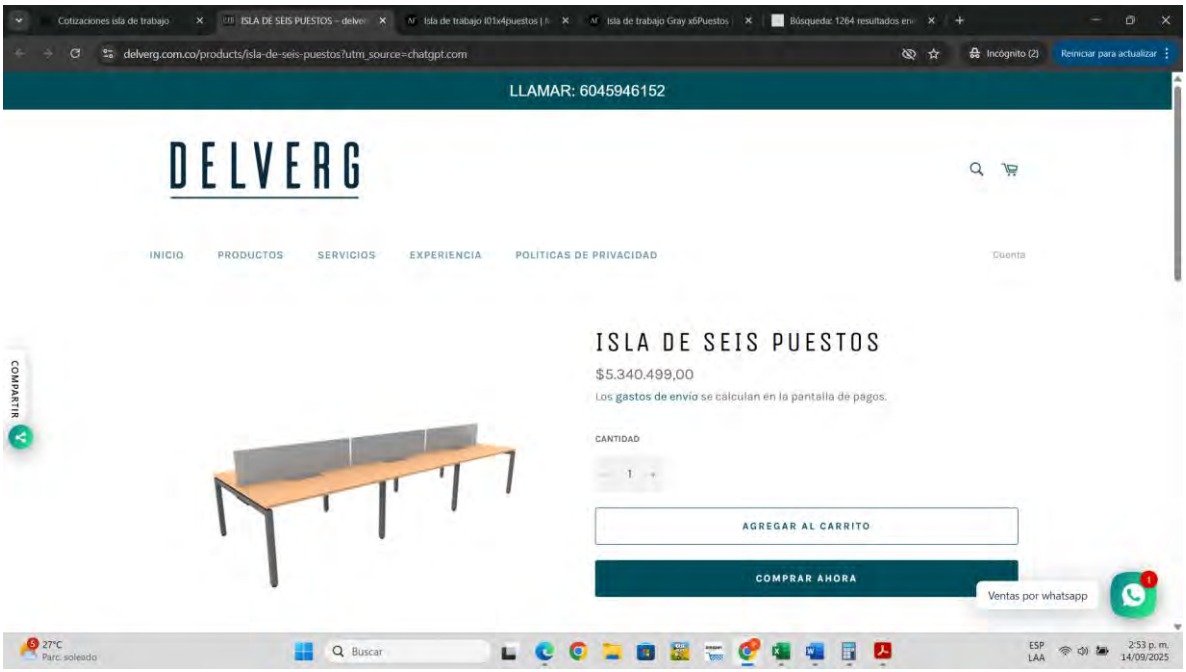
https://homeandoffice.com/mesas-de-trabajo/103-484-mesa-de-trabajo-negra.html#/3-color_metal-negro

COTIZACION POR INTERNET DELVERG

8. Isla de 4 Puestos: superficie de 1.20*0.60 en madecor de 25mm bordes en canto rigido de 2mm soportes de pedestal en tuberia rectangular con acabado en pintura electrostática archivador inferior coco en lamina acabado en pintura electrostatica frente y tapa en madecor de 15mm pantallas en vidrio de 1.00*0.40



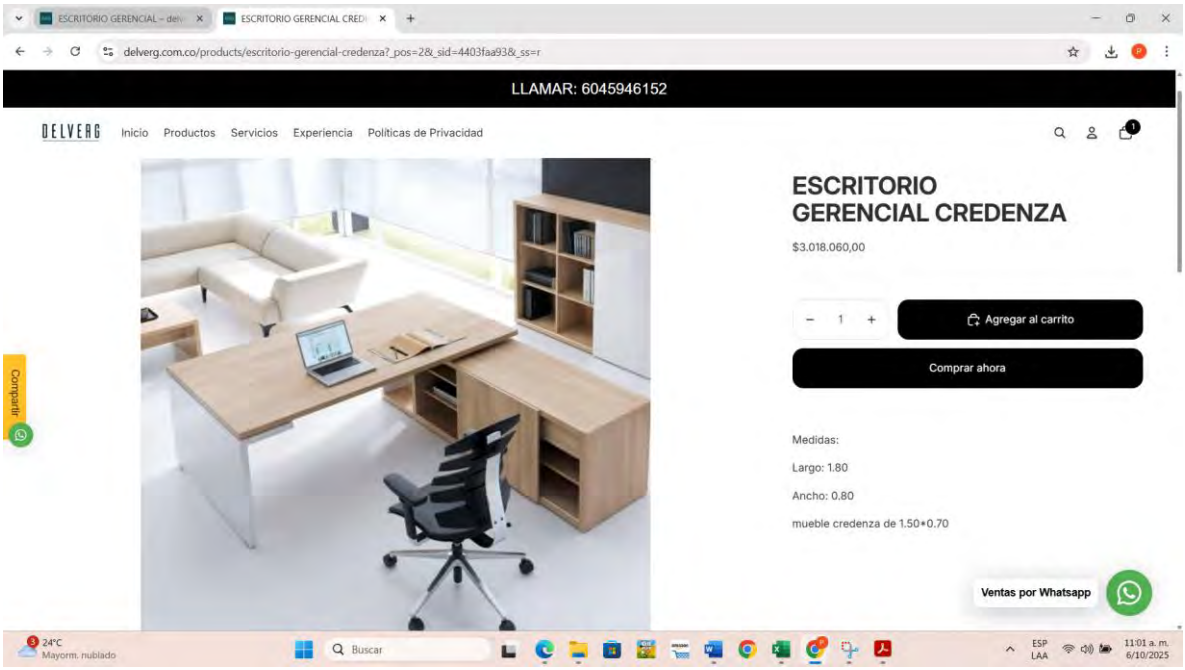
9. Isla de Trabajo de 6 Puestos largo: 3.00 metros ancho: 0.60 cms soportes pedestal cuadrado con acabado en pintura electrostática superficie de 30mm, con cantos rigidios de 2mm canaleta metálica y caja grommet



https://delverg.com.co/collections/mobiliario-para-oficina/products/isla-de-seis-puestos

COTIZACION POR INTERNET DELVERG

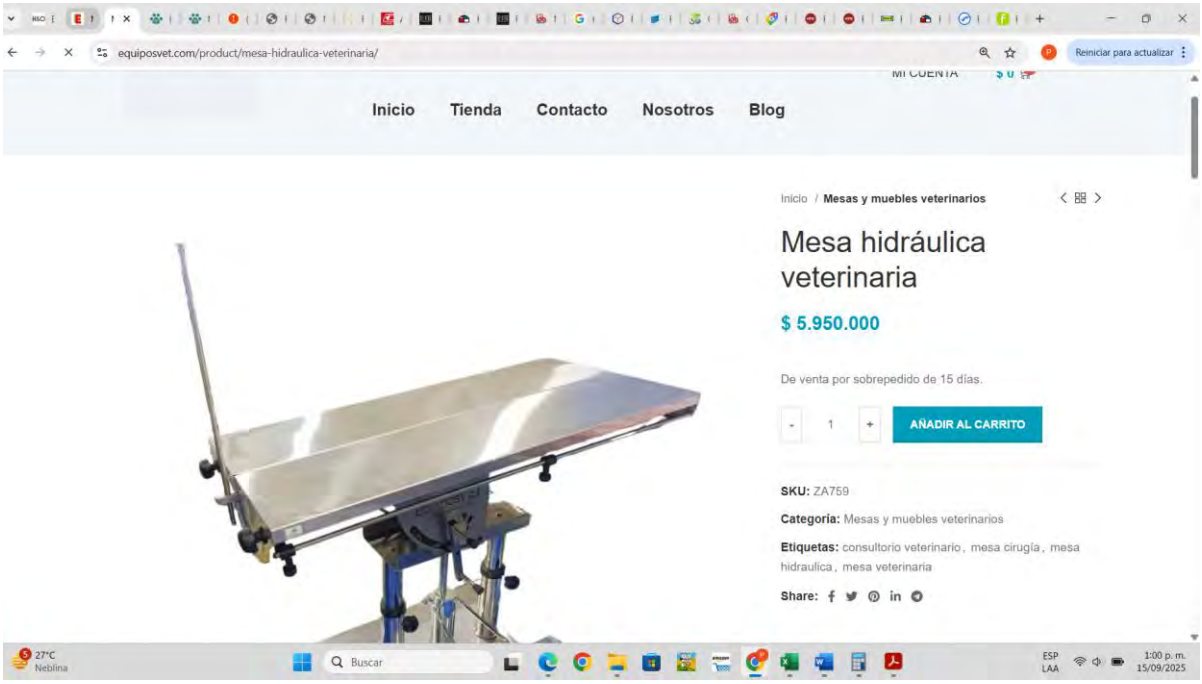
Escritorio Gerencial: Mobiliario de oficina tipo gerencial, compuesto Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas.



https://delverg.com.co/products/escritorio-gerencial-credenza?_pos=2&_sid=4403faa93&_ss=r

COTIZACION POR INTERNET – EQUIPOSVET

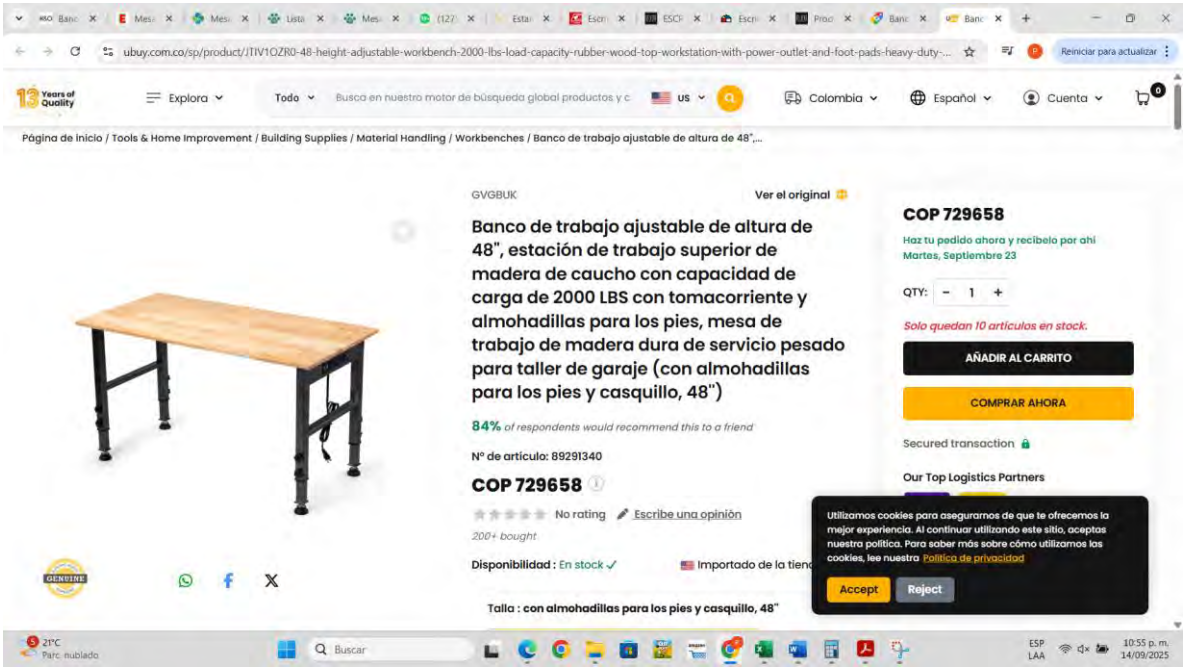
44. **Mesa de exploración veterinaria**: fabricada en acero inoxidable, hidráulica Veterinaria ha sido diseñada para ofrecer ergonomía, estabilidad y funcionalidad, permitiéndote ajustar su altura y mejorar tu postura durante procedimientos clínicos. Altura ajustable de 85 cm a 100 cm, permitiendo mayor comodidad en cada procedimiento.



https://equiposvet.com/product/mesa-hidraulica-veterinaria/

COTIZACIÓN POR INTERNET UBUY

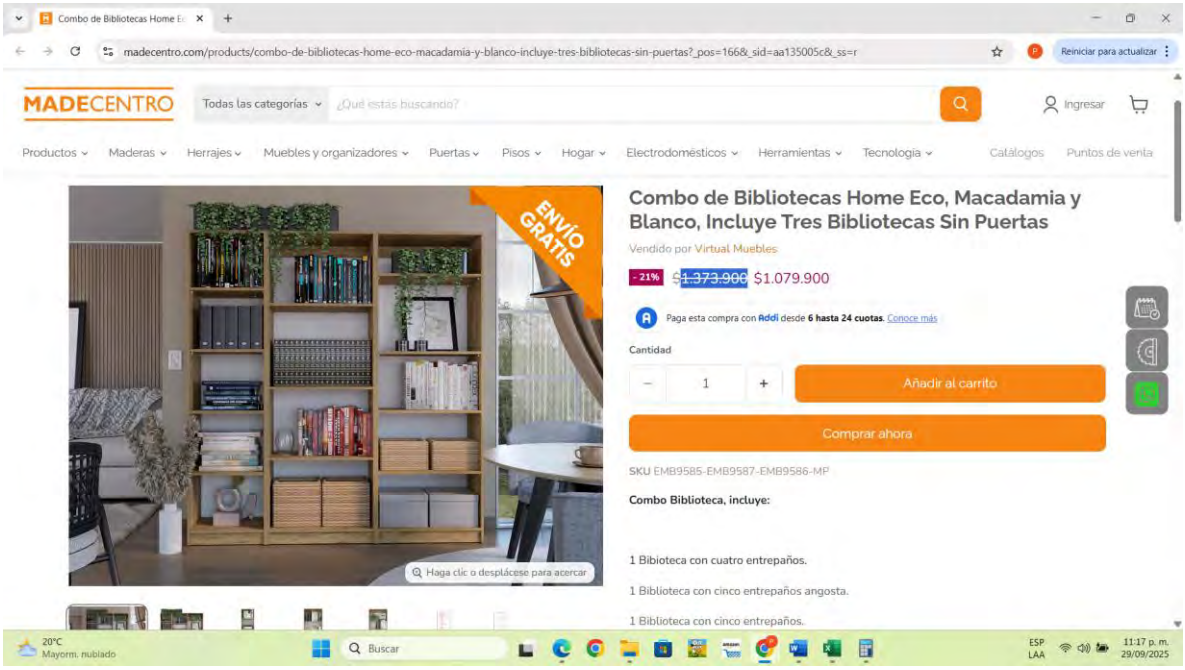
46. Banco de trabajo ajustable de altura de 48", estación de trabajo superior de madera de caucho con capacidad de carga de 2000 LBS con tomacorriente y almohadillas para los pies, mesa de trabajo de madera dura de servicio pesado para taller de garaje (con almohadillas para los pies y casquillo, 48")



https://www.ubuy.com.co/sp/product/JTIV1OZR0-48-height-adjustable-workbench-2000-lbs-load-capacity-rubber-wood-top-workstation-with-power-outlet-and-foot-pads-heavy-duty hardwood?srsltid=AfmBOorhUKV416rMr7frpOY2Mn7vwNEO5SIxSiLbcjo0j8RRo3y9c7Ek2Yc

COTIZACIÓN POR INTERNET MADECENTRO

Set de tres (3) bibliotecas abiertas sin puertas, elaboradas en madera aglomerada MDP con acabado en melamina de alta calidad en combinación de colores Macadamia y Blanco. Ideales para bibliotecas, aulas, oficinas y hogares. Diseño versátil y contemporáneo. Composición del combo: 1 biblioteca angosta con 5 entrepaños. 1 biblioteca ancha con 5 entrepaños., 1 biblioteca ancha con 4 entrepaños. Dimensiones individuales: 2 bibliotecas anchas: Alto: 180,6 cm | Ancho: 62,8 cm | Fondo: 29,9 cm 1 biblioteca angosta: Alto: 180,6 cm | Ancho: 45 cm | Fondo: 29,9 cm Especificaciones adicionales: Material: Aglomerado MDP. Acabado: Melamina (colores: Macadamia y Blanco). Cantidad total de repisas: 14. Peso por repisa: Hasta 4 kg. Sistema de armado: Tornillería y herrajes incluidos. Fijación recomendada: Anclaje a pared. Requiere armado: Sí.



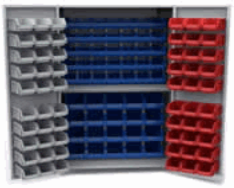
https://madecentro.com/products/combo-de-bibliotecas-home-eco-macadamia-y-blanco-incluye-tres-bibliotecas-sin-puertas?_pos=166&_sid=aa135005c&_ss=r

MULTI PACKING SAS
NIT: 900374850-3
Km 1,5 via Funza- Siberia Bodega 11
Parque Industrial San Diego
601-8233953 / Cel: 3214435553
www.multi-packing.com.co
Funza - Colombia

NÚMERO DE COTIZACIÓN
10,923
FECHA DE DOCUMENTO
15/09/2025
FECHA DE VENCIMIENTO
15/10/2025

Cliente	Paula Andrea Bautista Vega	**NIT:**	1100966694
Contacto:	Paula Vega	**Teléfono:**	3142547950
Dirección	CR 7 B 29 24 CIUDAD BLANCA san gil santander COLOMBIA	**Correo:**	paulabta@hotmail.es
		Moneda:	$

De acuerdo a su amable solicitud nos permitimos presentar la siguiente oferta comercial para su estudio

ITEM	IMAGEN	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR UNITARIO	% DTO	VALOR TOTAL
1		MP-ARM 1	Armario metalico fabricado con estructura en tubo cuadrado construido en chapa plegada y soldado siete estantes con seis gavetas plásticas cada uno. Pintura poliuretánica en polvo horneada. Alto: 2000 Ancho: 1000 Profundidad: 500	1	3,896,446.00	0.00	3,896,446.00
2		MP-ARM 3 GR	"Armario metálico fabricado con estructura en tubo cuadrado de 1"", lámina CR calibre 18, acabados en pintura electrostática en polvo. Incluye 96 mp-06 en las puertas y fondo, 20 mp-07 en el fondo.DIMENSIONES:LARGO: 115cmFONDO: 65cmALTO: 200cm"	1	4,338,492.00	0.00	4,338,492.00
3		MP-ARMMLLP	Armario metalico fabricado con estructura en tubo cuadrado de 1", lámina exterior en cr calibre 20, lámina interior perforada en cr calibre 18, acabados en pintura electrostática en polvo a elección, chapa con cierre de seguridad, incluye 200 ganchos madeflex de 5cm para colgar herramientas y 10 gavetas plásticas de referencia MP-07. DIMENSIONES: LARGO: 110cm FONDO: 45cm ALTO: 190cm	1	4,115,769.00	0.00	4,115,769.00

OBSERVACIONES

flete no incluido de 20 a 25 dias habiles para el envio

SUBTOTAL	12,350,707.00
DESCUENTO:	0.00
IVA	2,346,634.00
VALOR TOTAL	14,697,341.00

TERMINOS Y CONDICIONES

TIEMPO DE ENVIO:
20 a 25 días hábiles al recibir orden de compra y soporte de pago. Sujeto a disponibilidad en inventario.

GASTOS DE ENVÍO:
* Sin costo en Bogotá, Siberia, Cota, Funza, Mosquera, Madrid, para compras SUPERIORES a $ 1´000.000.
Compras inferiores a $ 1´000.000, se envía por transportadora con flete CON COSTO. En esta caso, el valor del flete se debe cancelar DIRECTAMENTE A LA TRANSPORTADORA.

*OTRAS CIUDADES: El flete es contra entrega, el valor del flete se debe *Garantía: Para productos metálicos la garantía es de 6 meses por defectos de fábrica, no incluye golpes, sobre carga, carga mal distribuida o mala

manipulación del producto, no incluye golpes ocasionados por las transportadoras. Se debe revisar el producto siempre en presencia de la transportadora, si presenta daño no recibir el producto y hacer la devolución a la transportadora para que asuma los daños.

*Le informamos que el costo del flete contra entrega deberá ser asumido por el cliente y pagado en efectivo directamente a la transportadora. No hacemos devoluciones de dinero, ni aceptamos devoluciones de producto, por no asumir el costo del flete con la transportadora. La transportadora solo puede presentarse UNA vez, Si no tienen el dinero disponible, la transportadora devolverá la mercancía a nuestra bodega en Funza, y estos extra costos en fletes deberán ser asumidos por el cliente.

*Garantía Canastillas: La garantía en Canastillas es válida únicamente para productos fabricados en material ORIGINAL. Canastillas en material fabricado RECUPERADO No tiene garantía de ningún tipo.

* NO se aceptan devoluciones en canastillas por contaminación cruzada, revisar que los colores y tamaños son los requeridos, pues no se hacen devoluciones de estos productos.

* Las canastillas en material recuperado (MATERIAL RECICLADO), NO TIENEN GARANTIA, esto debido a la naturaleza de sus materiales producto de un

proceso de reciclaje, es decir NO se garantiza resistencia, capacidad, duración, usos en bajas o altas temperaturas.

* Los malos usos para canastillas en material recuperado pueden considerarse algunos de los siguientes: golpes directos, sobrecargas, uso en

temperaturas indebidas (-2° a + 50°), etc.

*Los colores de las canastillas en material recuperado pueden tener variaciones en sus tonalidades por la naturaleza de su material, esto NO tiene garantía, ni devoluciones, puede recibir varias tonalidades de un color, ya que no podemos asegurar la uniformidad en los colores de estos materiales, no se aceptan devoluciones por variación en colores.

*La marcación de las canastillas a nivel general se hace por identificación de las mismas, mas no para temas publicitarios, esto implica que la definición y

calidad de la marcación puede ser de baja calidad y/o con imperfectos, la marcación de las canastillas NO tiene garantía.

*Se marcan mínimo 300 canastillas plásticas sin costo, a una tinta en hotstamping.

*Se marcan con costo adicional, mínimo 100 canastillas, Costo clise para marcación hotstamping $ 180.000 más IVA, marcación por canasta $300.

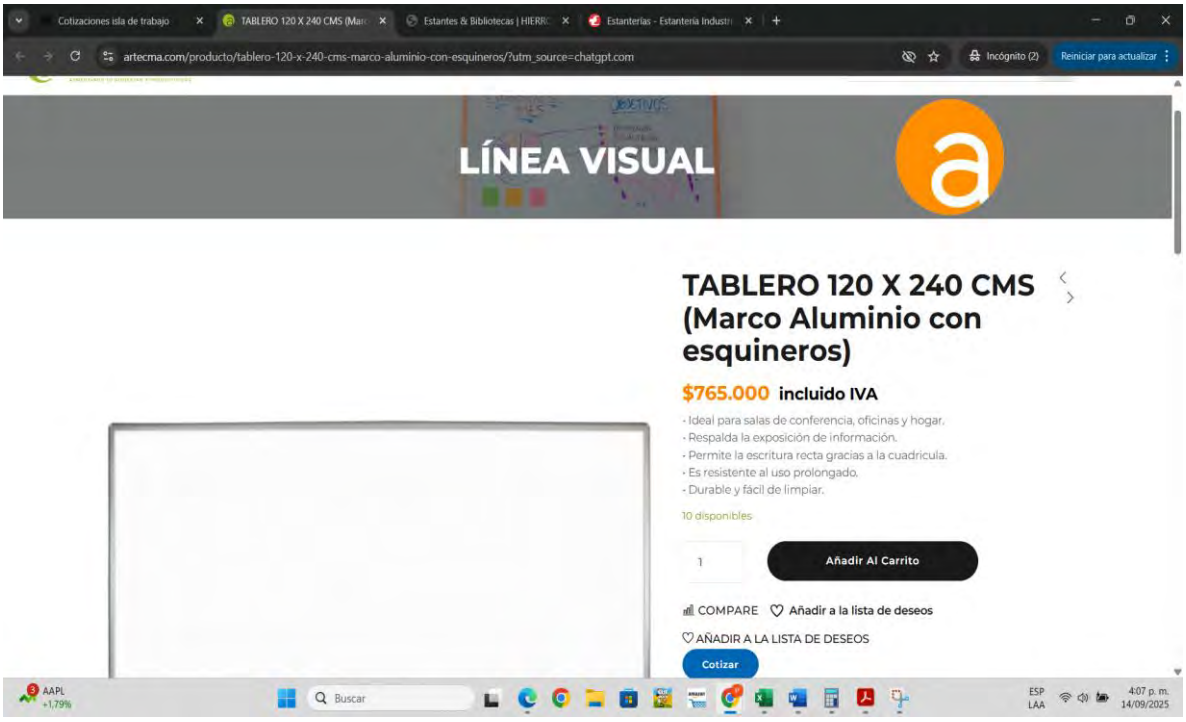
*Cajas plásticas con tapa y/o contenedores plásticos para distribución se marcan y numeran mínimo 100 unidades en hotstamping o screen, la numeración únicamente se hace en

Atentamente,

Catherine Garzon

COTIZACIÓN POR INTERNET ARTECMA

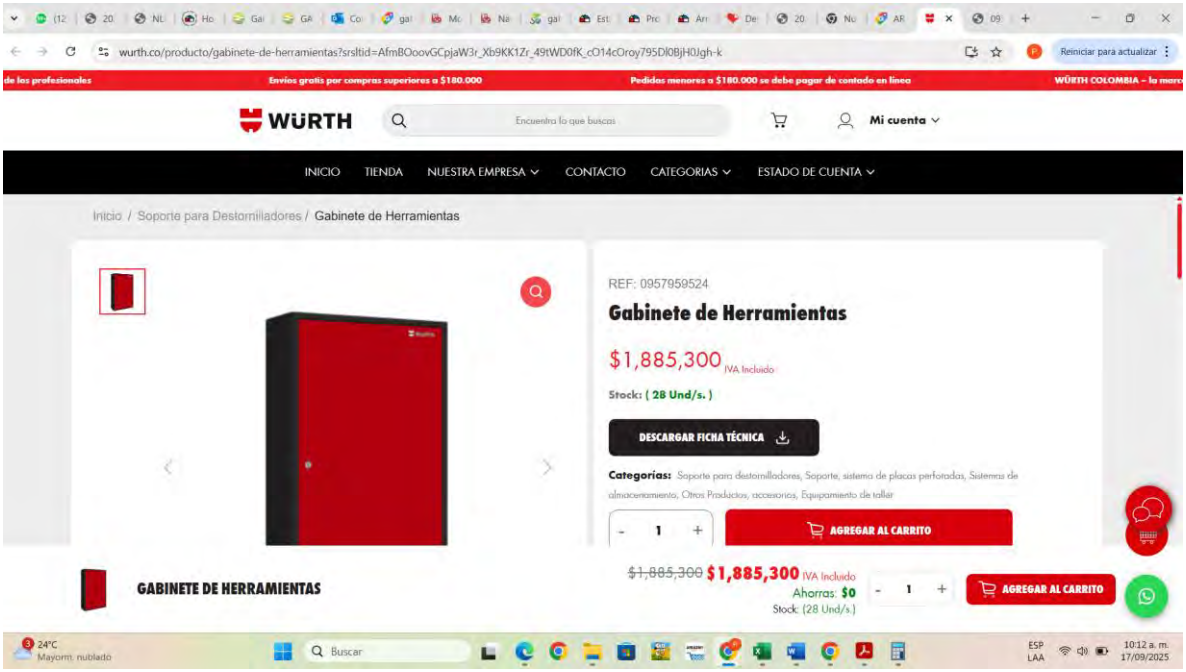
29. **Tablero 1 120cm x 240cm cuadriculado** - marco aluminio Ideal para salas de conferencia, oficinas y hogar. Respalda la exposición de información. Permite la escritura recta gracias a la cuadricula. Es resistente al uso prolongado. Durable y fácil de limpiar.



https://artecma.com/producto/tablero-120-x-240-cms-marco-aluminio-con-esquineros/

COTIZACIONES POR INTERN WURTH

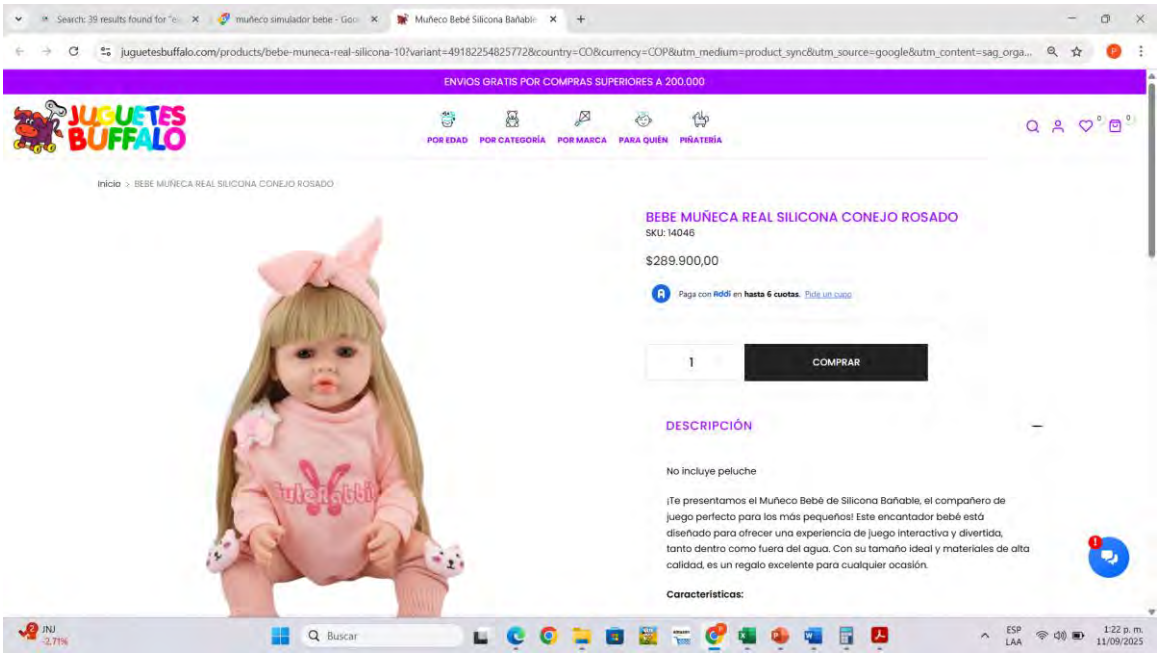
58 Gabinete para herramientas Soporte para destornilladores, Soporte, sistema de placas perforadas, Sistemas de almacenamiento, Otros Productos, accesorios, Equipamiento de taller



https://www.wurth.co/producto/gabinete-de-herramientas?srsltid=AfmBOoovGCpjaW3r_Xb9KK1Zr_49tWD0fK_cO14cOroy795Dl0BjH0Jgh-k

COTIZACIÓN POR INTERNET – JUGUETES BUFFALO

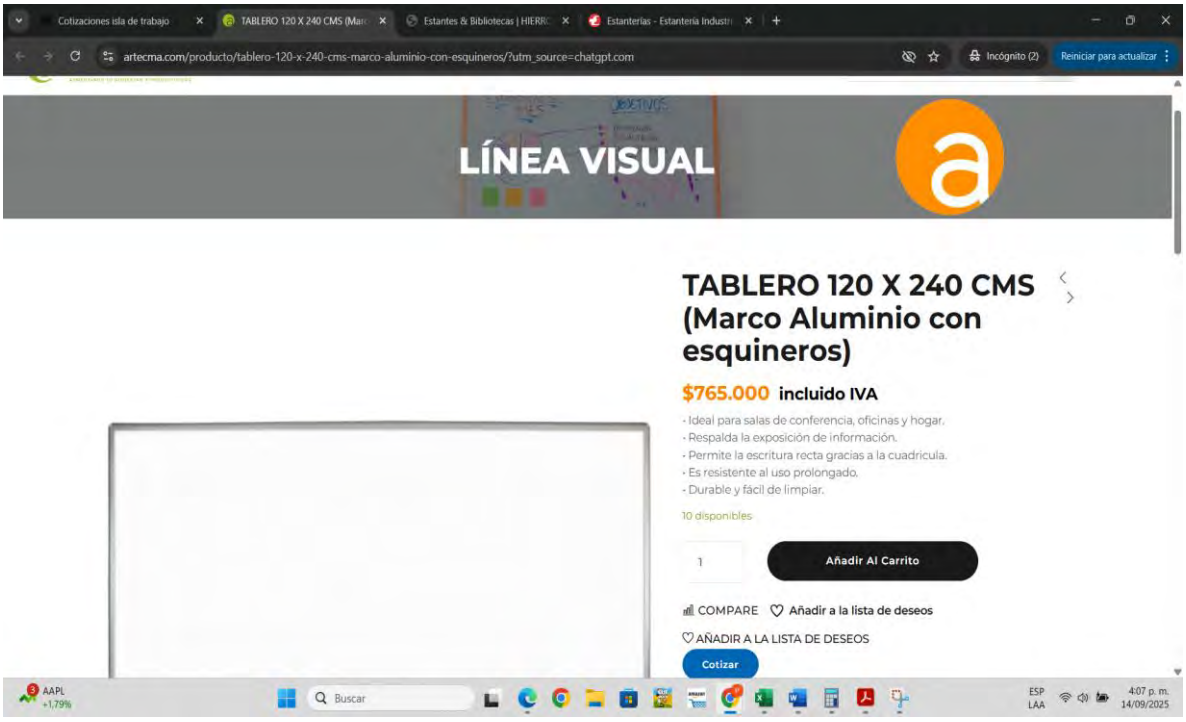
23. Bebe muñeca real silicona conejo rosado: Tamaño del bebé: 55 cm de largo, 20 cm de ancho. Material: 100% silicona, suave al tacto, hipoalergénica y completamente segura para los niños. Este material permite que el bebé se pueda bañar. Funciones interactivas



https://www.juguetesbuffalo.com/products/bebe-muneca-real-silicona-10?variant=49182254825772&country=CO&currency=COP&utm_medium=product_sync&utm_source=google&utm_content=sag_organic&utm_campaign=sag_organic&srsltid=AfmBOoqsl0d-fTkBV_e1PDGvuGG9IntjvI9uLAmj0QgMBG0SbvJXzSBFtGQ

COTIZACIÓN POR INTERNET ARTECMA

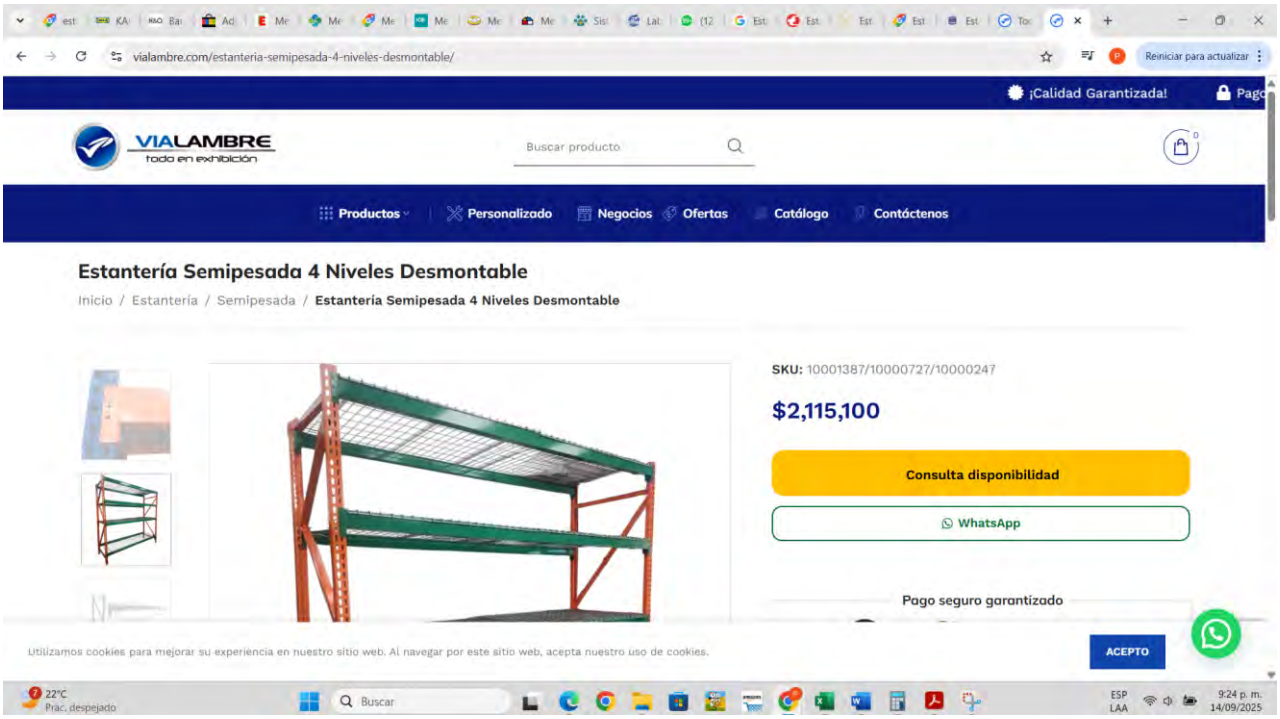
29. **Tablero 1 120cm x 240cm cuadriculado** - marco aluminio Ideal para salas de conferencia, oficinas y hogar. Respalda la exposición de información. Permite la escritura recta gracias a la cuadricula. Es resistente al uso prolongado. Durable y fácil de limpiar.



https://artecma.com/producto/tablero-120-x-240-cms-marco-aluminio-con-esquineros/

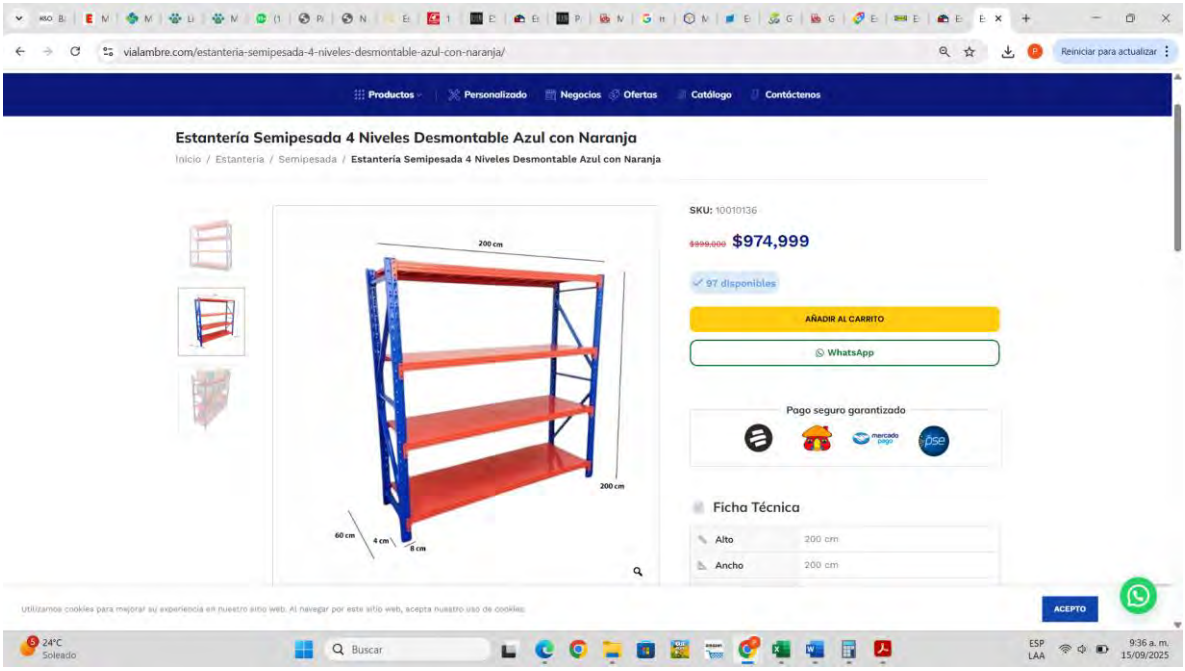
COTIZACIÓN POR INTERNET VIALAMBRE

45. **Estantería semi- pesada:** estantería semi pesada desmontable de 4 niveles. **Material**: Estructura en metal resistente con remaches troquelados, garantizando estabilidad y longevidad. Capacidad: 300 kg por nivel distribuidos



https://www.vialambre.com/estanteria-semipesada-4-niveles-desmontable/

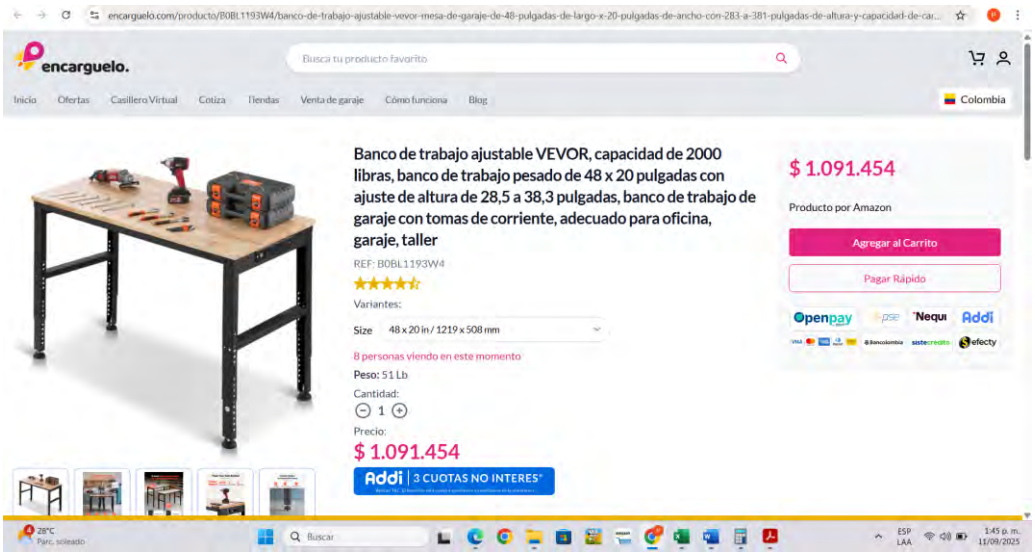
48. Estantería capacidad total 400kg : dimensiones de 200 cm de ancho x 200 cm de alto x 60 cm de fondo, esta estantería robusta y funcional está diseñada para bodegas grandes o pequeñas, Su estructura desmontable permite un montaje rápido y adaptable, asegura un almacenamiento seguro y duradero, ideal para maximizar el espacio y mejorar la operatividad. Tipo de producto: Estantería semi pesada desmontable de 4 niveles. Color: Naranja con Azul Material: Estructura en metal resistente**.**



https://www.vialambre.com/estanteria-semipesada-4-niveles-desmontable-azul-con-naranja/

COTIZACIÓN POR INTERNET – ENCARGUELO

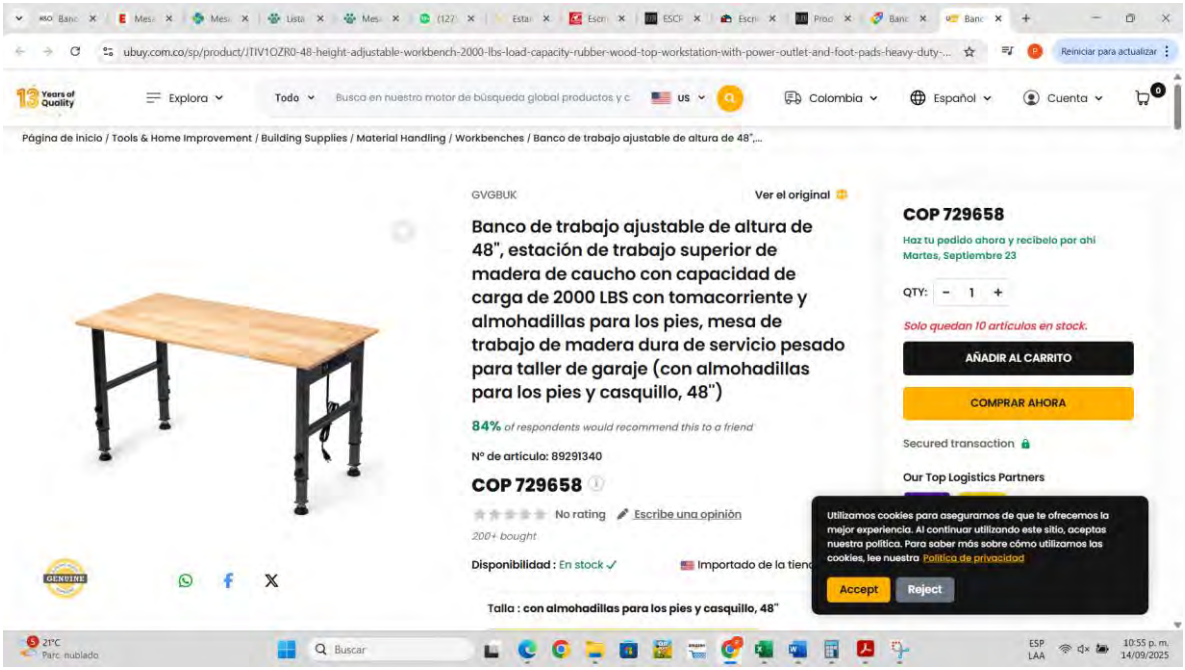
46. Banco de Trabajo industrial con materiales de alta calidad, como madera y acero, que la hacen resistente y duradera. El tablero de la mesa es amplio, lo que te brinda suficiente espacio para trabajar hasta 500 Kg se fabrica con piso de madera semidura / melamina, su bastidor perimetral en caño estructural de 40x40x1.60mm.



https://homeandoffice.com/mesas-de-trabajo/103-484-mesa-de-trabajo-negra.html#/3-color_metal-negro

COTIZACIÓN POR INTERNET UBUY

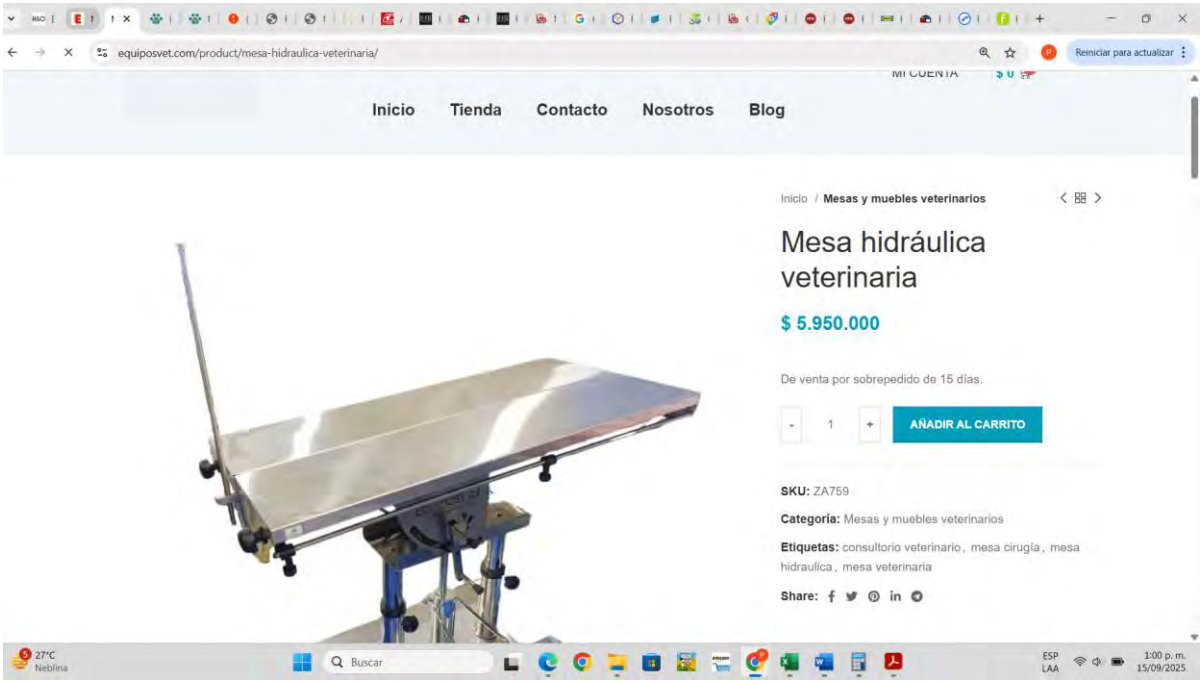
46. Banco de trabajo ajustable de altura de 48", estación de trabajo superior de madera de caucho con capacidad de carga de 2000 LBS con tomacorriente y almohadillas para los pies, mesa de trabajo de madera dura de servicio pesado para taller de garaje (con almohadillas para los pies y casquillo, 48")



https://www.ubuy.com.co/sp/product/JTIV1OZR0-48-height-adjustable-workbench-2000-lbs-load-capacity-rubber-wood-top-workstation-with-power-outlet-and-foot-pads-heavy-duty hardwood?srsltid=AfmBOorhUKV416rMr7frpOY2Mn7vwNEO5SIxSiLbcjo0j8RRo3y9c7Ek2Yc

COTIZACION POR INTERNET – EQUIPOSVET

44. **Mesa de exploración veterinaria**: fabricada en acero inoxidable, hidráulica Veterinaria ha sido diseñada para ofrecer ergonomía, estabilidad y funcionalidad, permitiéndote ajustar su altura y mejorar tu postura durante procedimientos clínicos. Altura ajustable de 85 cm a 100 cm, permitiendo mayor comodidad en cada procedimiento.



https://equiposvet.com/product/mesa-hidraulica-veterinaria/

COTIZACION POR INTERNET SEGAMACOL S.A.S

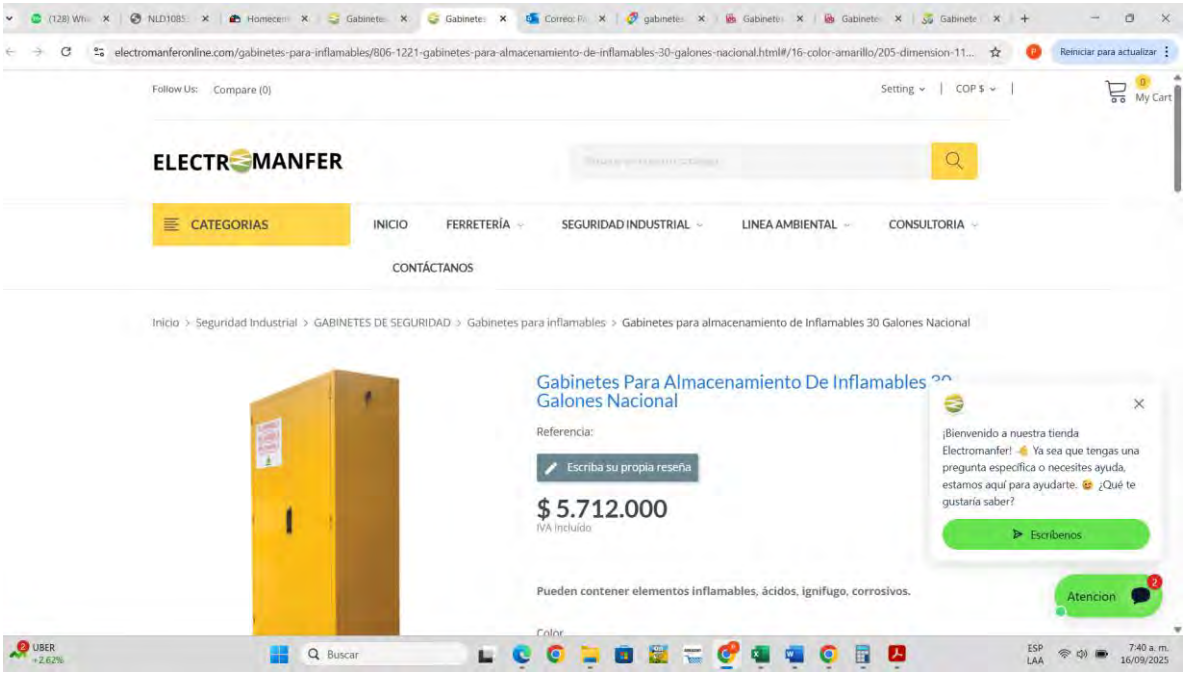
52. **Gabinete para Inflamables 45 galones** diseñados para el almacenamiento seguro de sustancias químicas peligrosas como inflamables, ácidos, corrosivos, bases, peróxidos orgánicos, materiales pirofóricos, tóxicos, oxidantes, reactivos al agua y autorreactivos. Con una construcción robusta y características de seguridad avanzadas, estos gabinetes son esenciales para garantizar un entorno laboral seguro y cumplir con las normativas vigentes.



https://segamcol.com/producto/gabinete-de-seguridad-para-inflamables/

COTIZACION POR INTENERT ELECTROMANFER

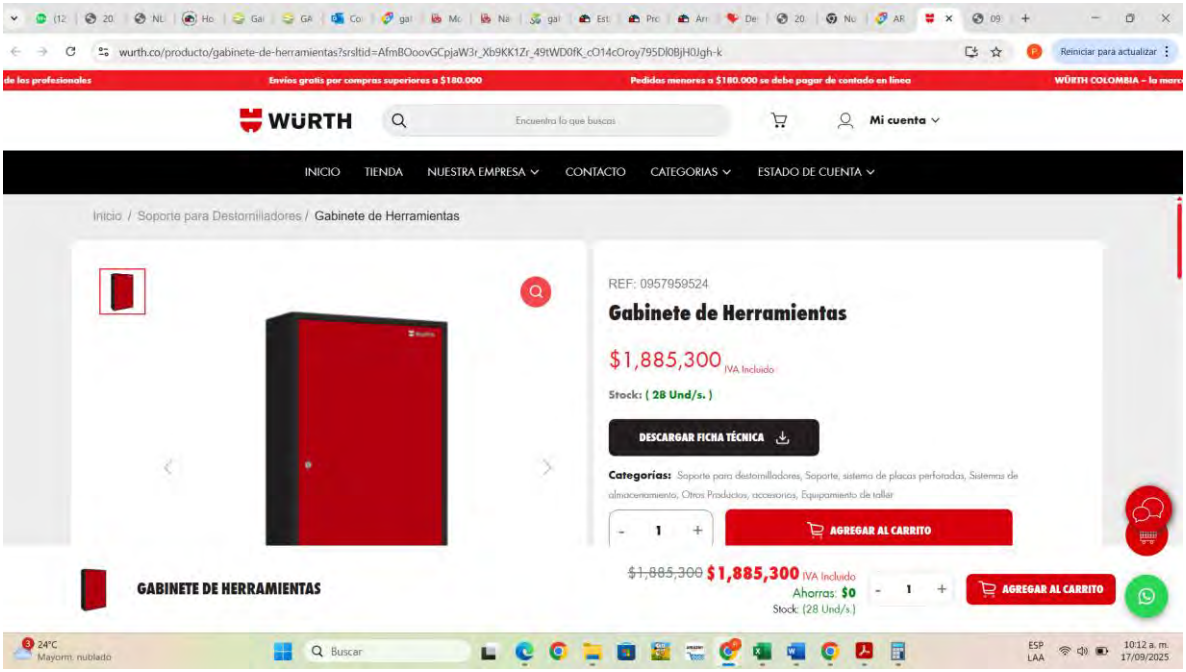
52. Gabinete para almacenamiento de Inflamables: Armario Torre En lamina Cold Rolled Calibre 18 De ((1120) 44”Alto X (1093) 43”Ancho X (460) 18” Profundo**,** Espacio de 2" (5cm) para contención de derrames borde elevado en parte inferior de 2" a prueba de fugas. Etiquetado de advertencia en 2 idiomas, Con empaque esponja en la puerta, cerradura con 3 puntos de cierre frontal superior e inferior, manija larga conexión polo a tierra, dos puertas traslapadas, Fabricado según especificaciones OSHA y NFPA CODE 30 para reducir el riesgo de incendio al almacenar líquidos combustibles Con doble pared con separación de. aislamiento de 1 1/2, fabricada en lamina cold rolled cal 16 con dos entrepaños, dos bocas de ventilación, con recubrimiento en pintura electrostática entre 70 y 90 micas de espesor en color amarillo**.**



https://www.electromanferonline.com/gabinetes-para-inflamables/806-1221-gabinetes-para-almacenamiento-de-inflamables-30-galones-nacional.html#/16-color-amarillo/205-dimension-1120_44alto_x_1093_43ancho_x_460_18_profundo

COTIZACIONES POR INTERN WURTH

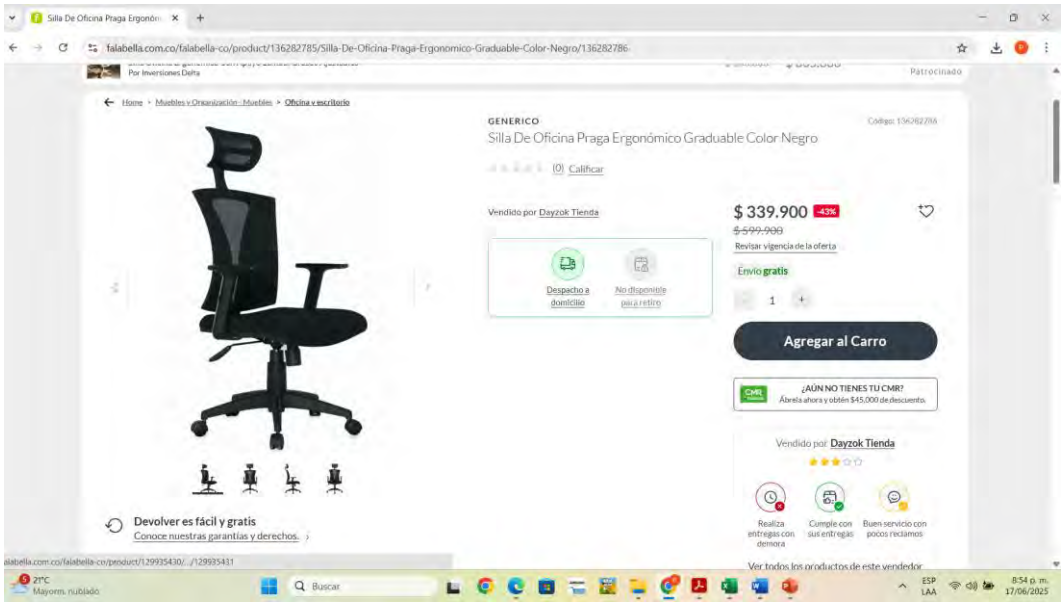
58 Gabinete para herramientas Soporte para destornilladores, Soporte, sistema de placas perforadas, Sistemas de almacenamiento, Otros Productos, accesorios, Equipamiento de taller



https://www.wurth.co/producto/gabinete-de-herramientas?srsltid=AfmBOoovGCpjaW3r_Xb9KK1Zr_49tWD0fK_cO14cOroy795Dl0BjH0Jgh-k

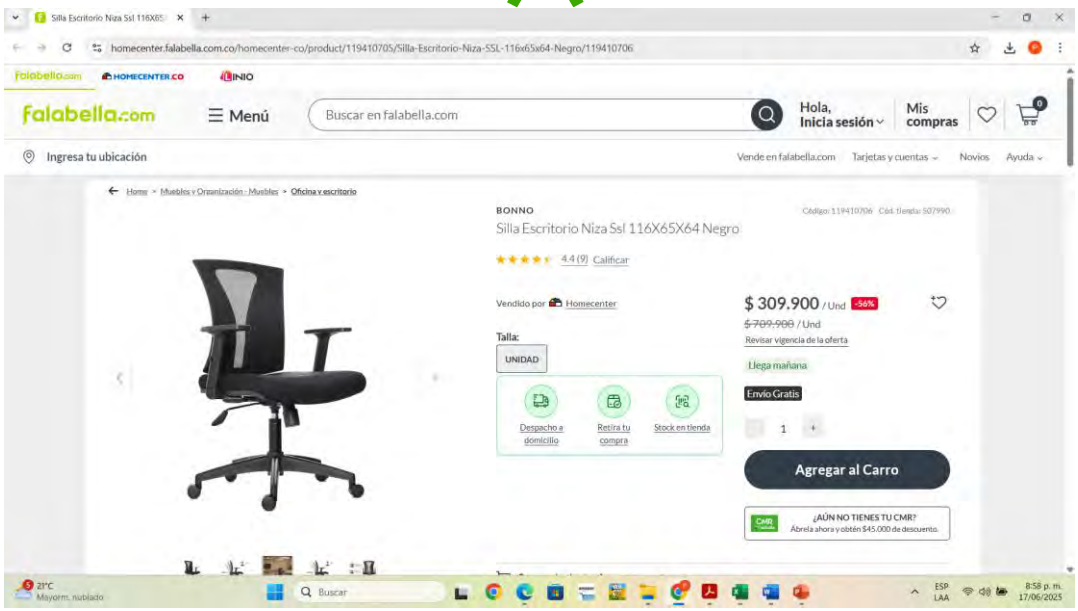
COTIZACIÓN POR INTERNET – FALABELLA

1. **Silla para oficina**: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra.



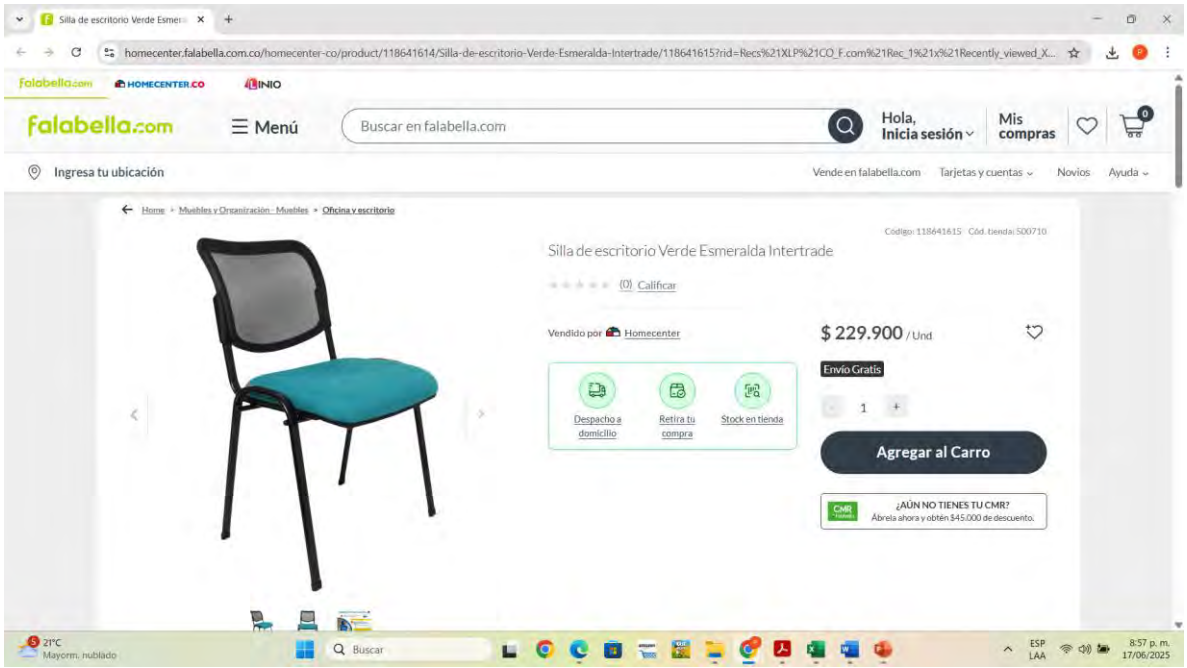
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/136282785/Silla-De-Oficina-Praga-Ergonomico-Graduable-Color-Negro/136282786

2. **Silla Operativa Puesto De Trabajo:** Silla color negro con sistema de graduación de altura neumática y de graduación mecánica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con protección uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)



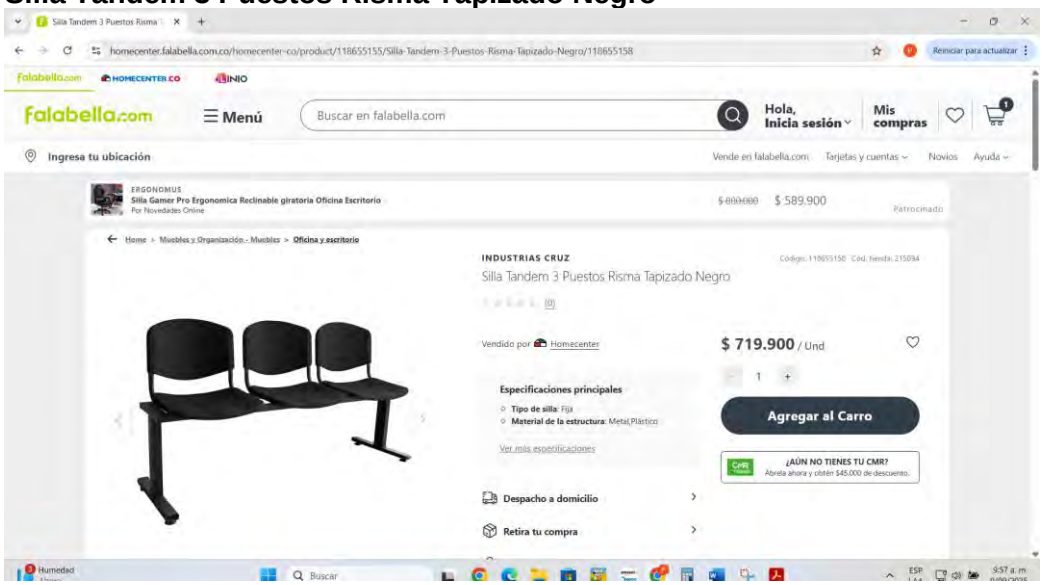
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/119410705/Silla-Escritorio-Niza-SSL-116x65x64-Negro/119410706

3. **Sillas selecta plástica,** tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con electroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde.



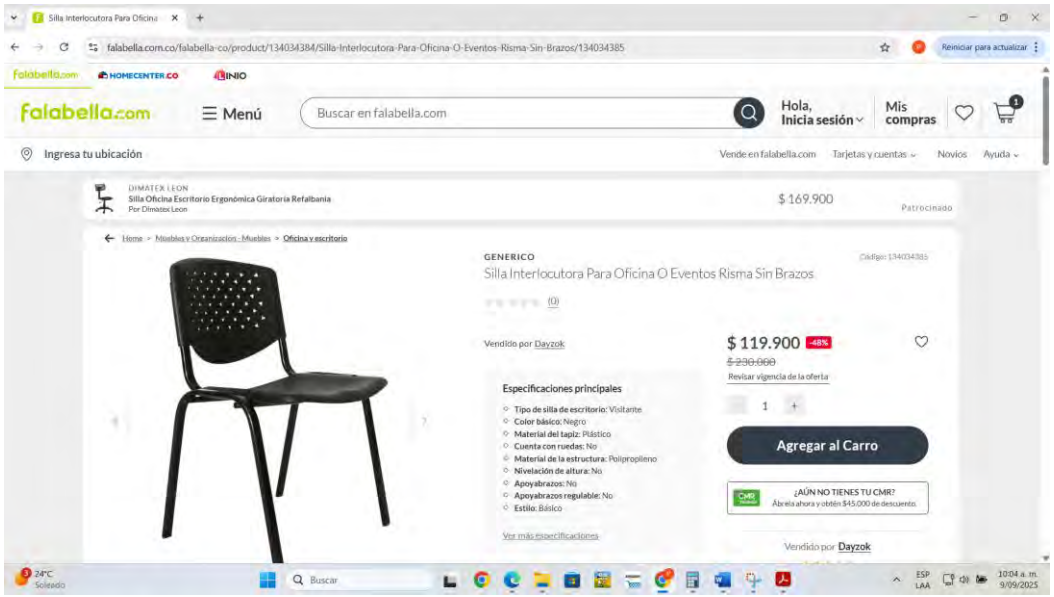
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118641614/Silla-de-escritorio-Verde-Esmeralda-Intertrade/118641615?rid=Recs%21XLP%21CO_F.com%21Rec_1%21x%21Recently_viewed_XLP_f.com%21home%21118641615%212%216

4. **Silla Tandem 3 Puestos Risma Tapizado Negro**



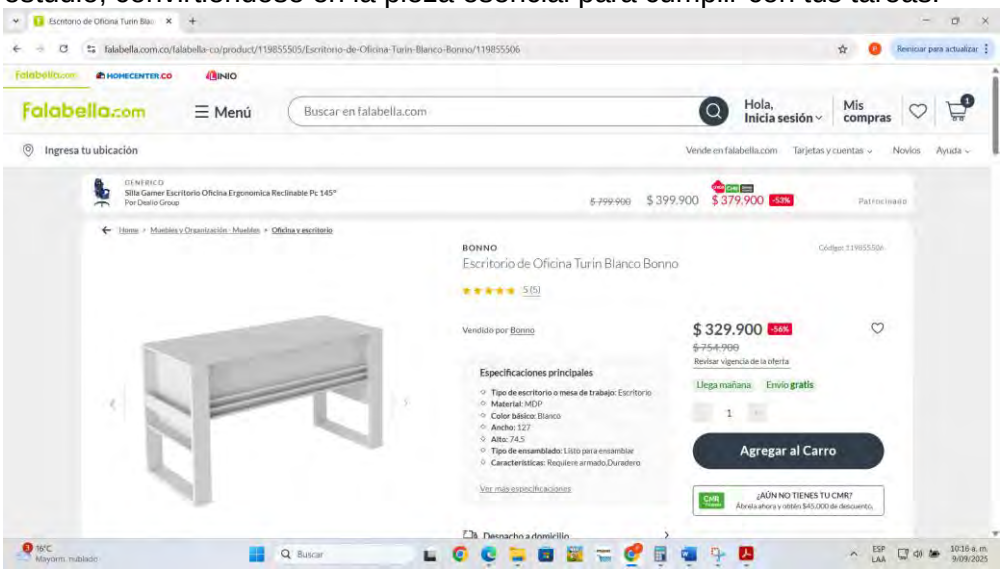
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118655155/Silla-Tandem-3-Puestos-Risma-Tapizado-Negro/118655158

5. **Silla Interlocutora** En polipropileno de alto impacto con orificios para mayor transpiración. Asiento interno en polipropileno. Color de los plásticos según elección y disponibilidad. Estructura: Metálica en tubo rectangular 30x15 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre 18. Recubrimiento: Pintura electrostática negra o terminación en cromo.



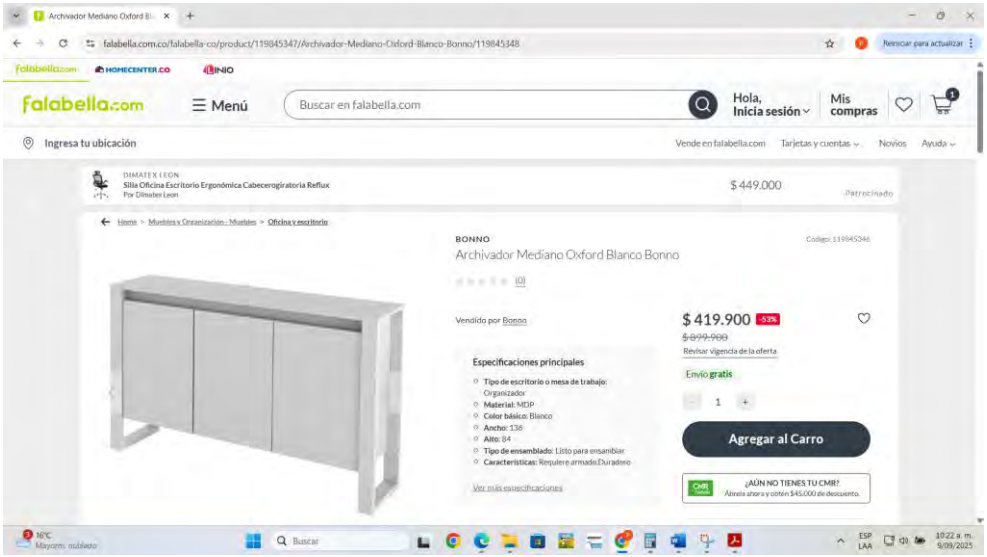
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/134034384/Silla-Interlocutora-Para-Oficina-O-Eventos-Risma-Sin-Brazos/134034385

7. Escritorio de Oficina Escritorio funcional y productivo por su estructura resistente gracias a su material en aglomerado de madera MDP, qué se caracterizará por siempre ser el soporte que necesitas 24/7, acompañarte por cortas o largas jornadas de trabajo y/o estudio, convirtiéndose en la pieza esencial para cumplir con tus tareas.



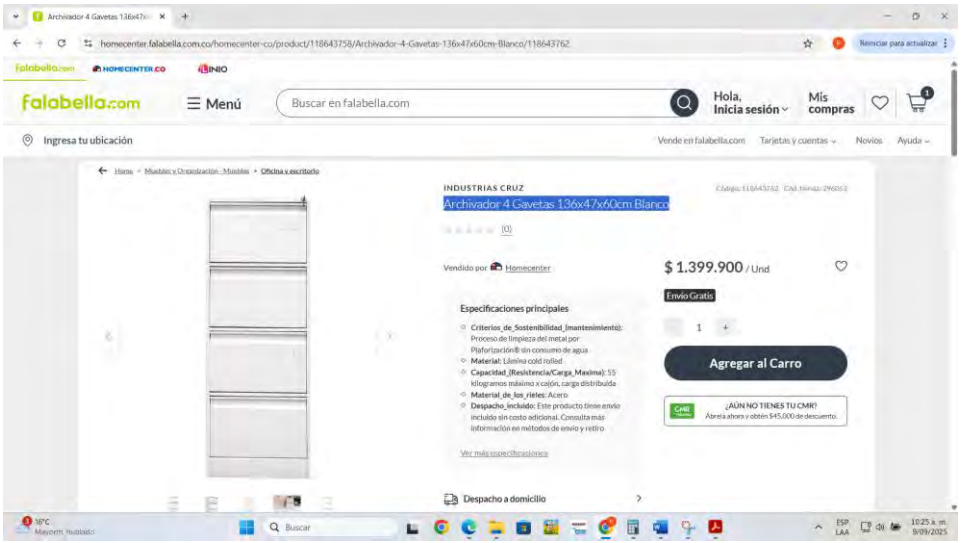
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/119855505/Escritorio-de-Oficina-Turin-Blanco-Bonno/119855506

11. Archivador Mediano elementos de estudio o de oficina. siendo una solución óptima con gran capacidad de almacenamiento, duradero gracias a sus materiales en aglomerado de madera MDP. Tiene dos (2) compartimientos o repisas internos 180 de frente x 50 de fondo x 90 c



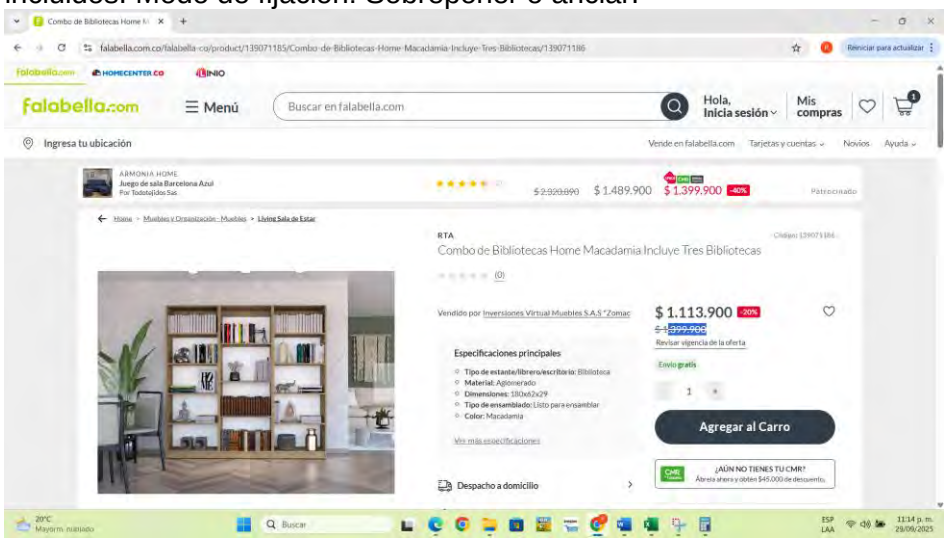
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/119845347/Archivador-Mediano-Oxford-Blanco-Bonno/119845348

12. Archivador 4 Gavetas 136x47x60cm Blanco



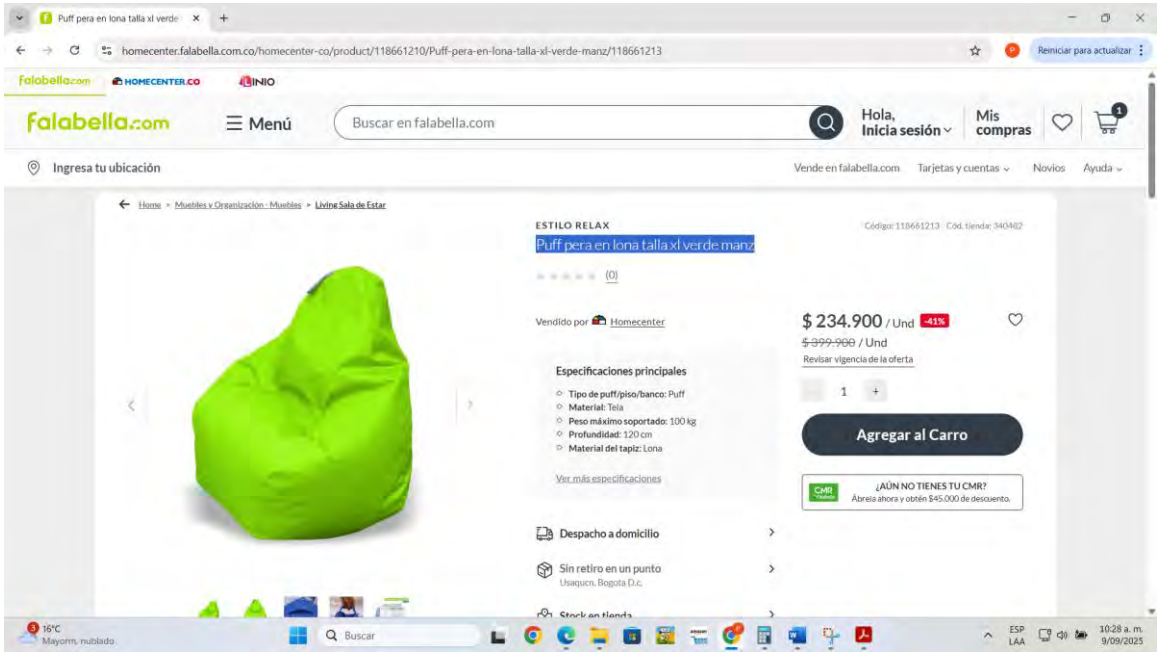
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118643758/Archivador-4-Gavetas-136x47x60cm-Blanco/118643762

13 Conjunto modular de tres (3) bibliotecas verticales, fabricadas en **MDP aglomerado** con **recubrimiento melamínico color Macadamia**, resistentes y de fácil mantenimiento. Ideales para uso educativo, institucional o en espacios de oficina o estudio. Composición del combo:1 biblioteca con 4 entrepaños. 2 bibliotecas con 5 entrepaños. Dimensiones totales del conjunto: Alto: 180,6 cm Ancho total: 188,4 cm Fondo: 29,9 cm Especificaciones adicionales: Material: MDP con melamina. Color: Macadamia. Cantidad total de repisas: 14 (distribuidas en las 3 bibliotecas). Peso soportado por repisa: 4 kg. Sistema de armado: Ensamble mecánico con accesorios incluidos. Modo de fijación: Sobreponer o anclar.



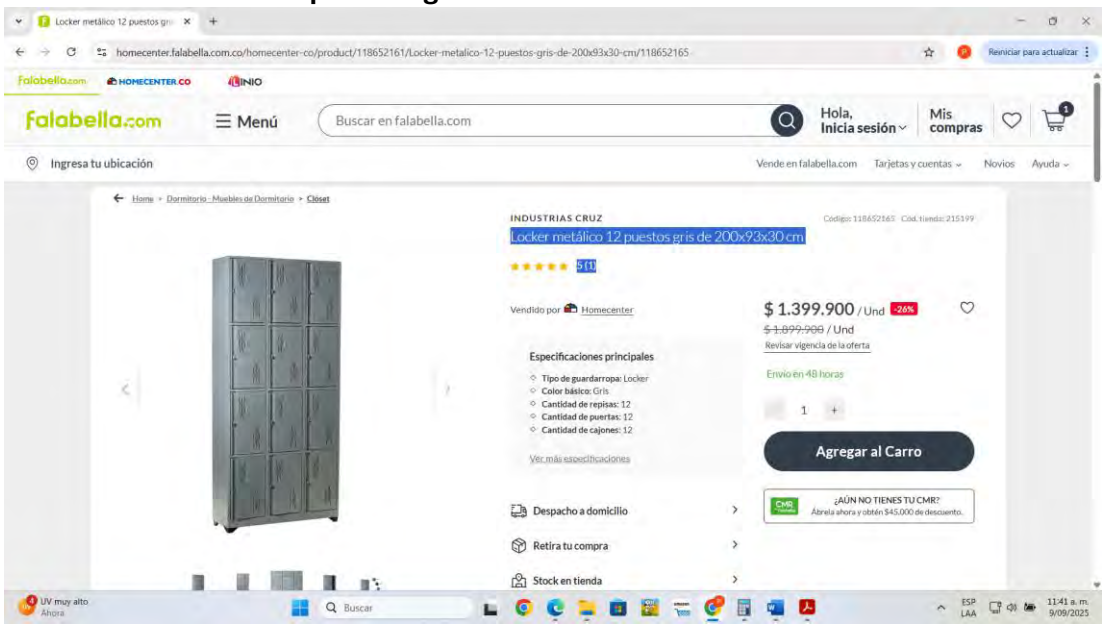
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/139071185/Combo-de-Bibliotecas-Home-Macadamia-Incluye-Tres-Bibliotecas/139071186

14. Puff pera en lona talla xl verde manz



https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118661210/Puff-pera-en-lona-talla-xl-verde-manz/118661213

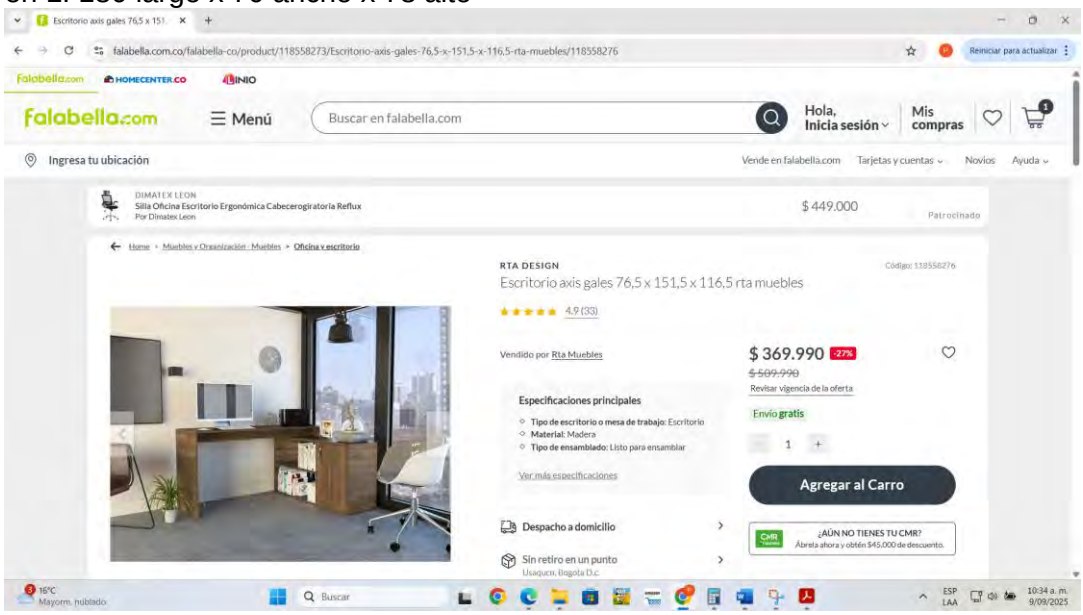
15. Locker metálico 12 puestos gris de 200x93x30 cm



https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118652161/Locker-metalico-12-puestos-gris-de-200x93x30-cm/118652165

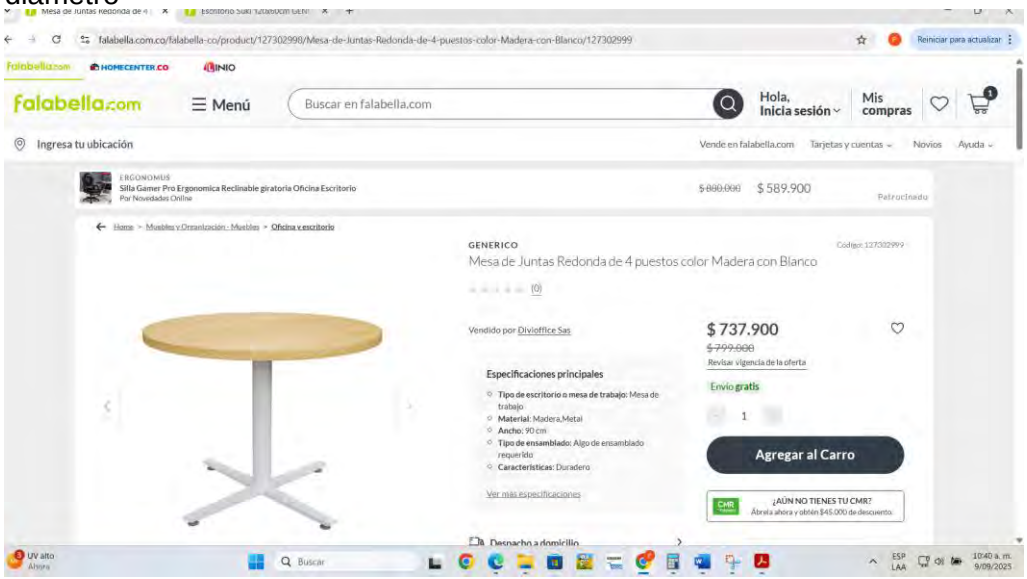
16. Mesa de Juntas

17. Escritorio con puerta batiente para almacenar libros, con compartimientos para objetos de estudio o decorativos, amplio espacio de trabajo, escritorio de dos cuerpos en L. 180 largo x 70 ancho x 78 alto



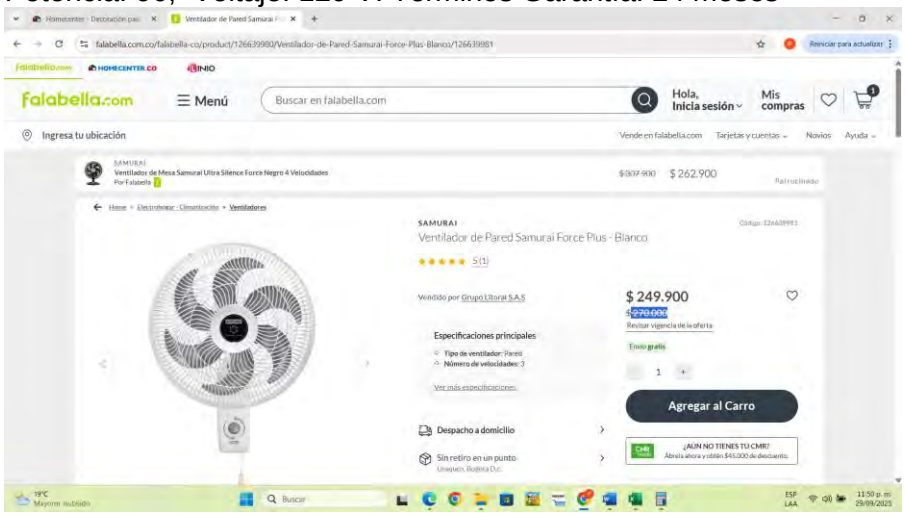
https://www.falabella.com/falabella-co/product/118558273/Escritorio-axis-gales-76,5-x-151,5-x-116,5-rta-muebles/118558276

18. **Mesa de Juntas Redonda** de 4 puestos color Madera con Blanco con 110 cm de diámetro



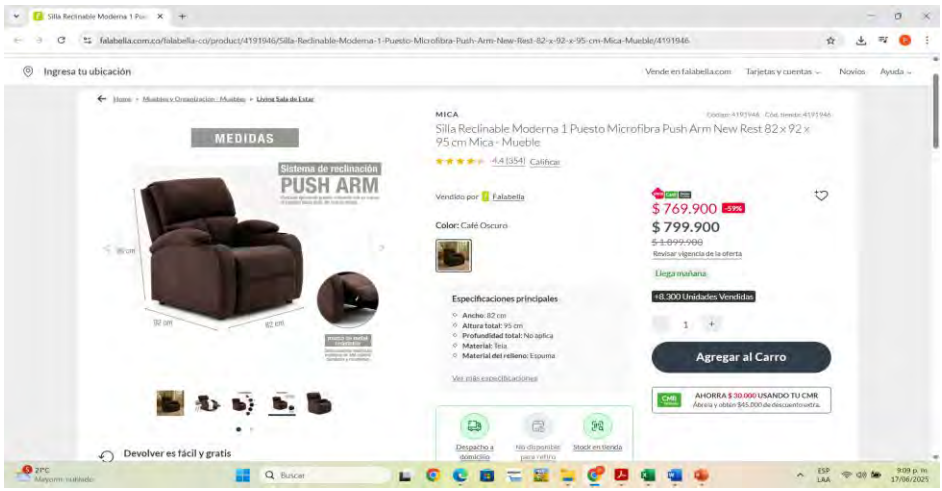
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/127302998/Mesa-de-Juntas-Redonda-de-4-puestos-color-Madera-con-Blanco/127302999

20. **Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco** silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses



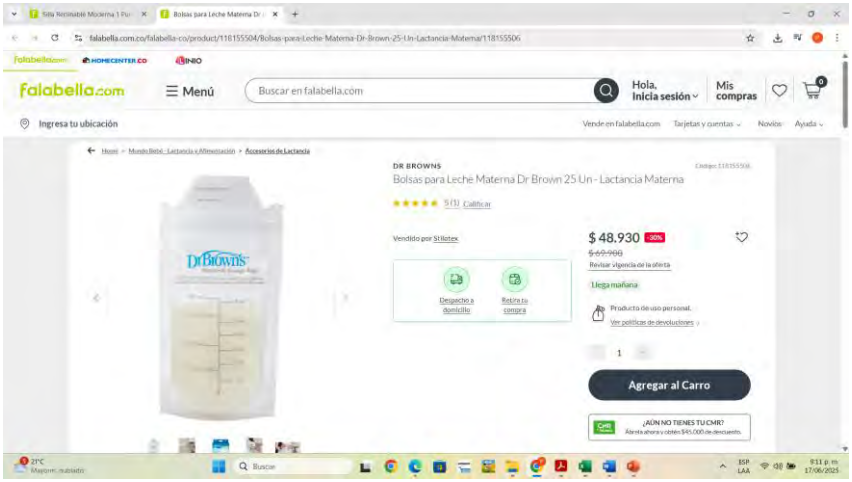
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/126639980/Ventilador-de-Pared-Samurai-Force-Plus-Blanco/126639981

21. **Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora):** Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°,



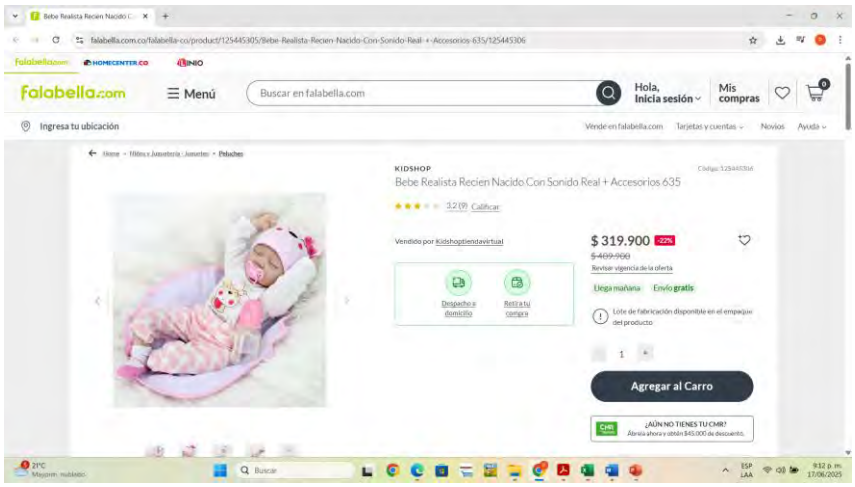
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/4191946/Silla-Reclinable-Moderna-1-Puesto-Microfibra-Push-Arm-New-Rest-82-x-92-x-95-cm-Mica-Mueble/4191946

22. **Recipientes - bolsas diseñadas para almacenar y congelar la leche materna**
Material: Sin Bisfenol -A (BPA Free) Almacenamiento: 200ml Se sostienen en posición vertical fáciles de llenar y almacenar Cierre doble Extra gruesas Congelamiento seguro paquete por 25 unidades



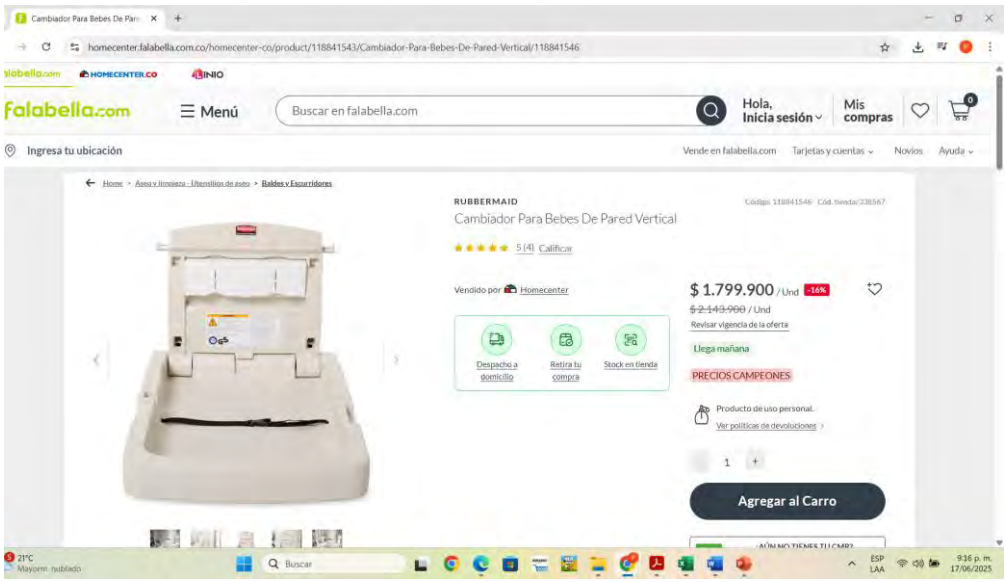
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/118155504/Bolsas-para-Leche-Materna-Dr-Brown-25-Un-Lactancia-Materna/118155506

23. **Muñeco Simulador de bebé recién nacido**. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.



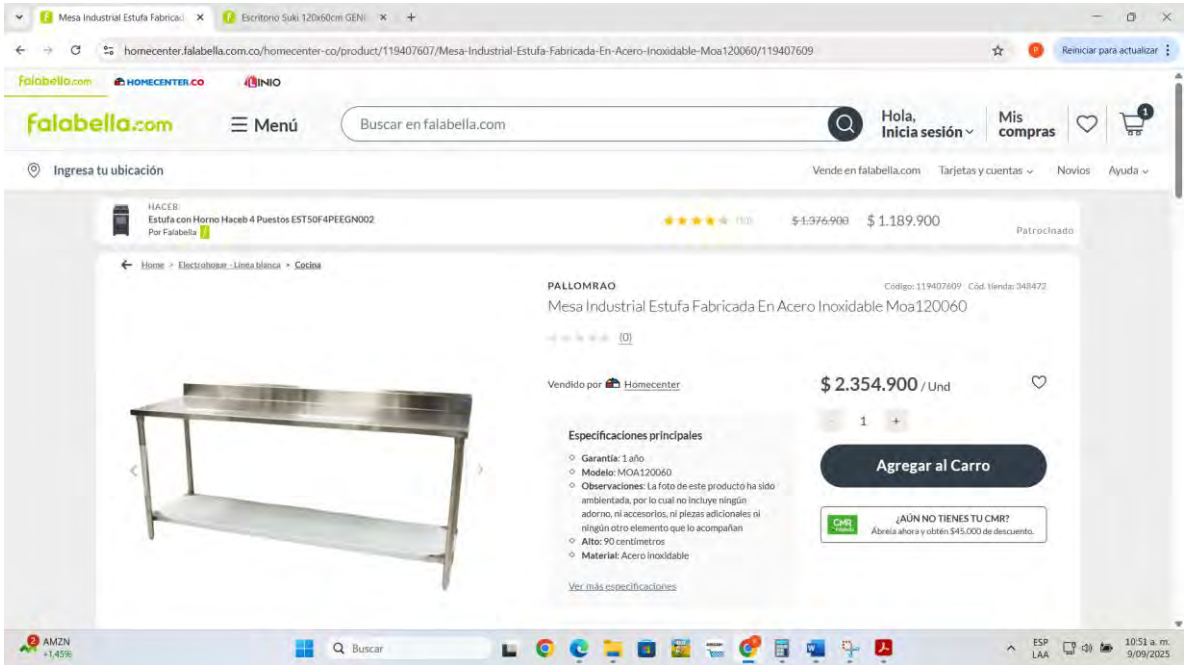
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/125445305/Bebe-Realista-Recien-Nacido-Con-Sonido-Real-+-Accesorios-635/125445306

24. **Cambiador de bebés horizontal** de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg



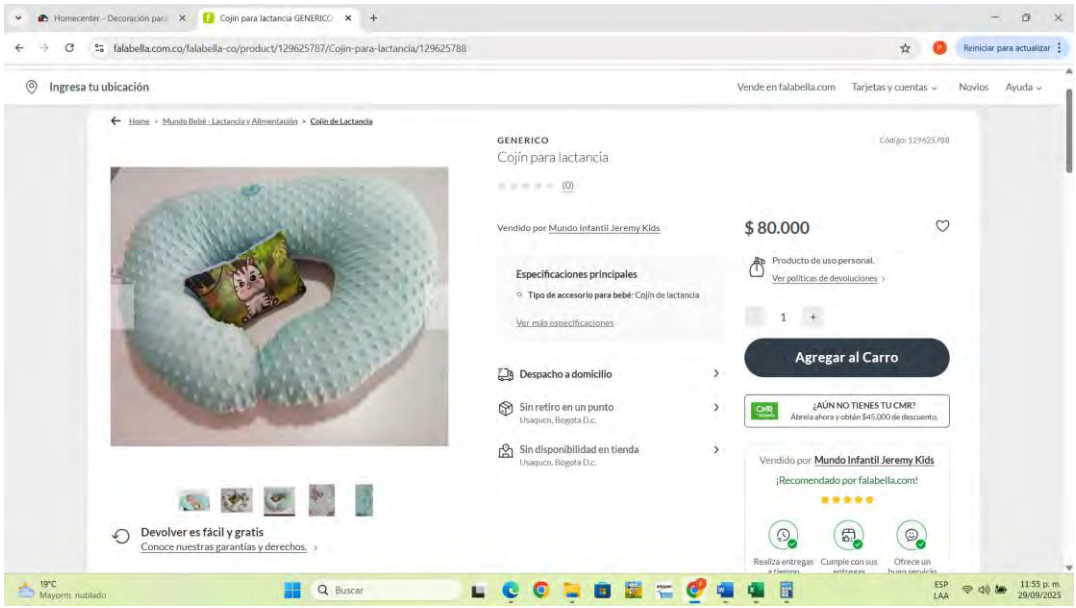
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118841543/Cambiador-Para-Bebes-De-Pared-Vertical/118841546

25. **Mesón en acero Inoxidable**



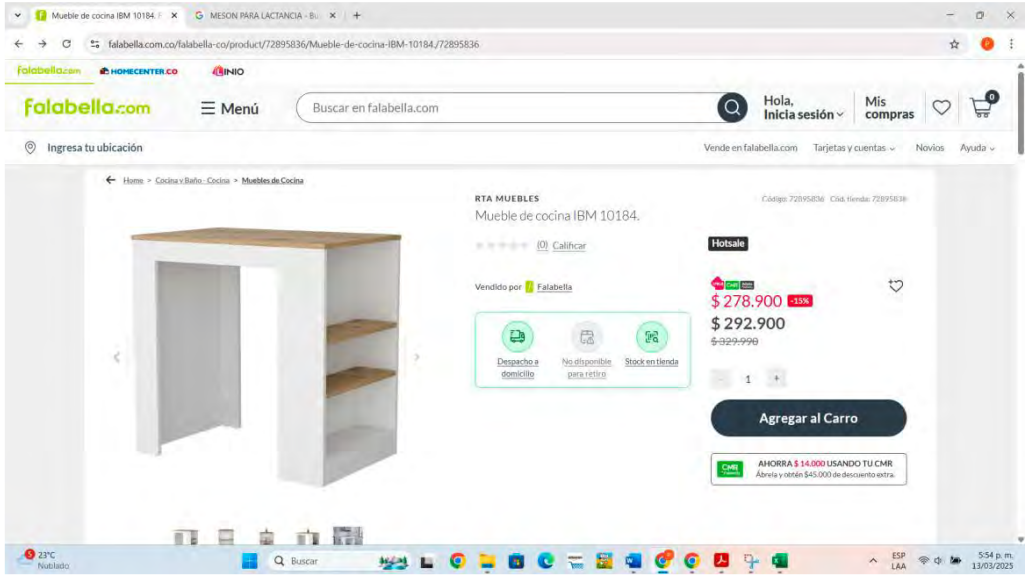
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/119407607/Mesa-Industrial-Estufa-Fabricada-En-Acero-Inoxidable-Moa120060/119407609

26. **Cojin de lactancia** con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester.



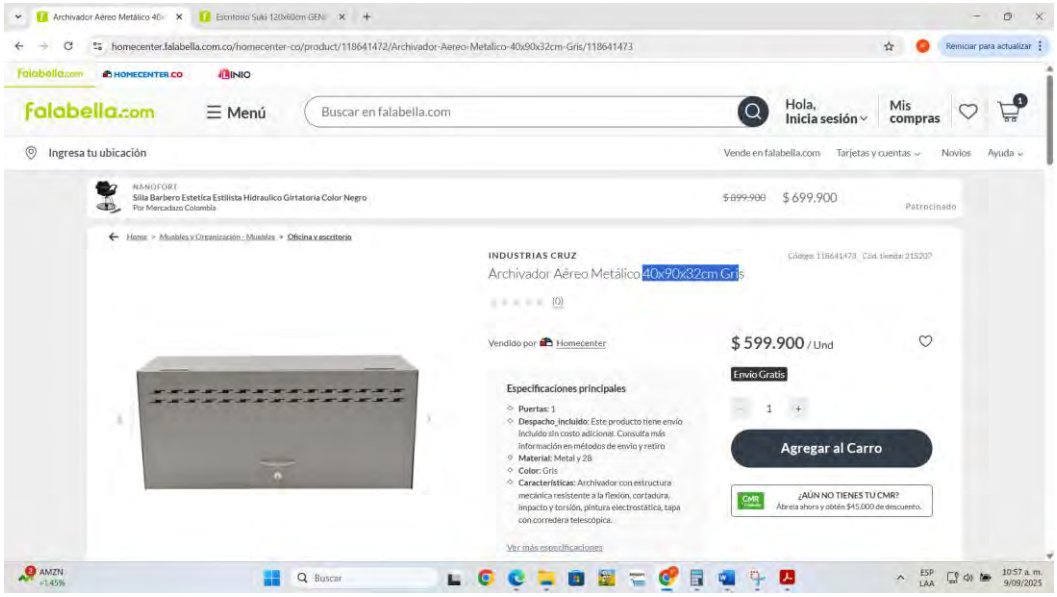
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/129625787/Cojin-para-lactancia/129625788

27. Mueble de cocina IBM 10184 Ancho: 92 cm, Alto: 91,3 cm, Profundidad: 59 cm, Material de la estructura: MDP, Requiere armado: Sí, Espesor: 1,5, Tipo: Muebles de cocina, Estilo del acabado: Melamina



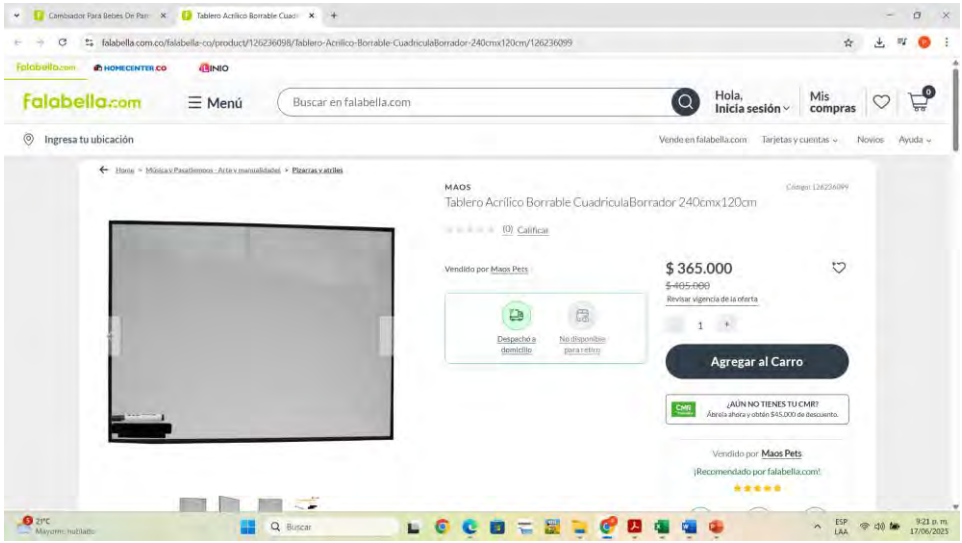
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/72895836/Mueble-de-cocina-IBM-10184./72895836

28. Archivador aéreo metálico 40x90x32cm



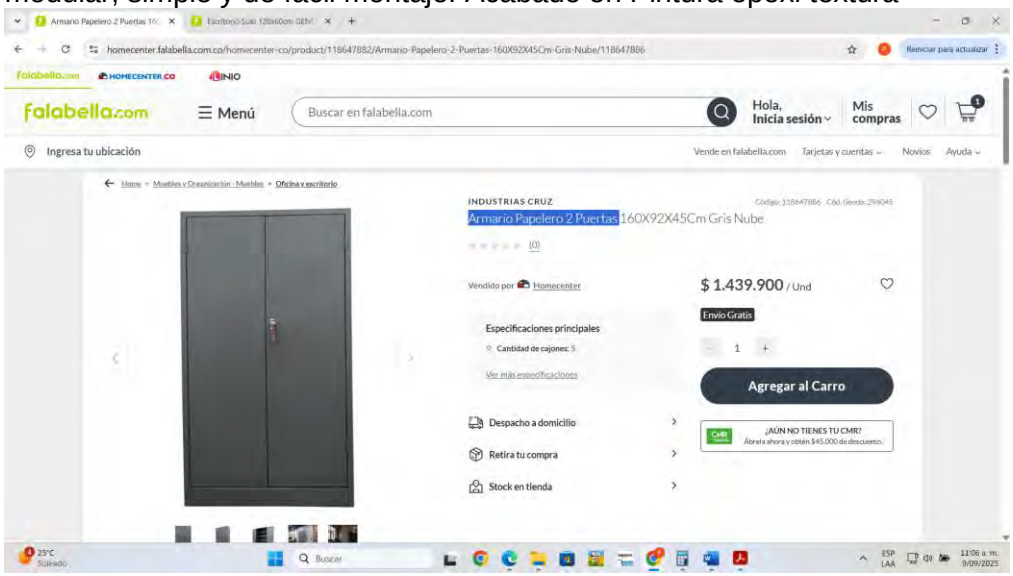
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118641472/Archivador-Aereo-Metalico-40x90x32cm-Gris/118641473

29. TABLERO 1 120cm X 240cm cuadriculado - marco alumini tablero elaborado en mdf 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. cuenta con un estético marco elaborado en aluminio de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. propiedades:



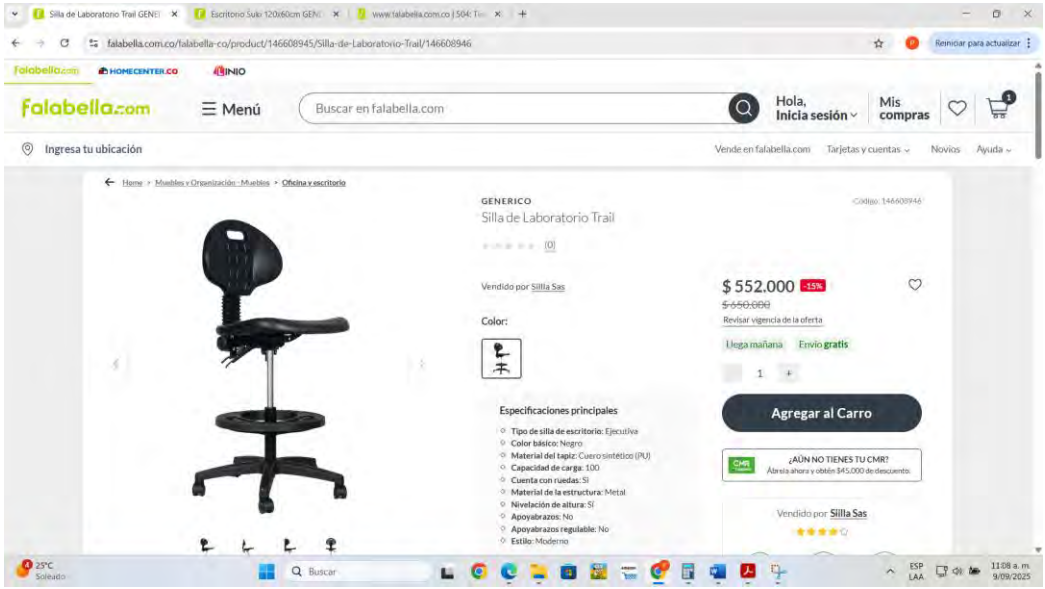
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/126236098/Tablero-Acrilico-Borrable-CuadriculaBorrador-240cmx120cm/126236099

30. **Armario Papelero 2 Puertas** estantería con puertas 4 niveles metálica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi textura



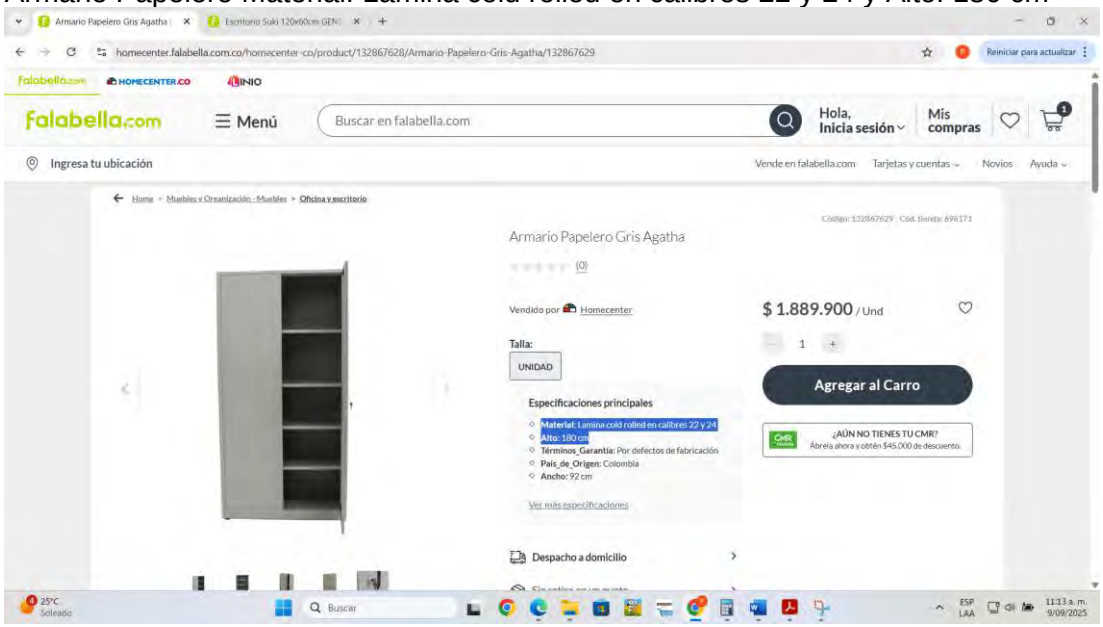
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118647882/Armario-Papelero-2-Puertas-160X92X45Cm-Gris-Nube/118647886

31. Silla para Laboratorio Poliuretano tipo piel integral, resistente a líquidos, agentes químicos, polvo y rayones Ajustable en altura



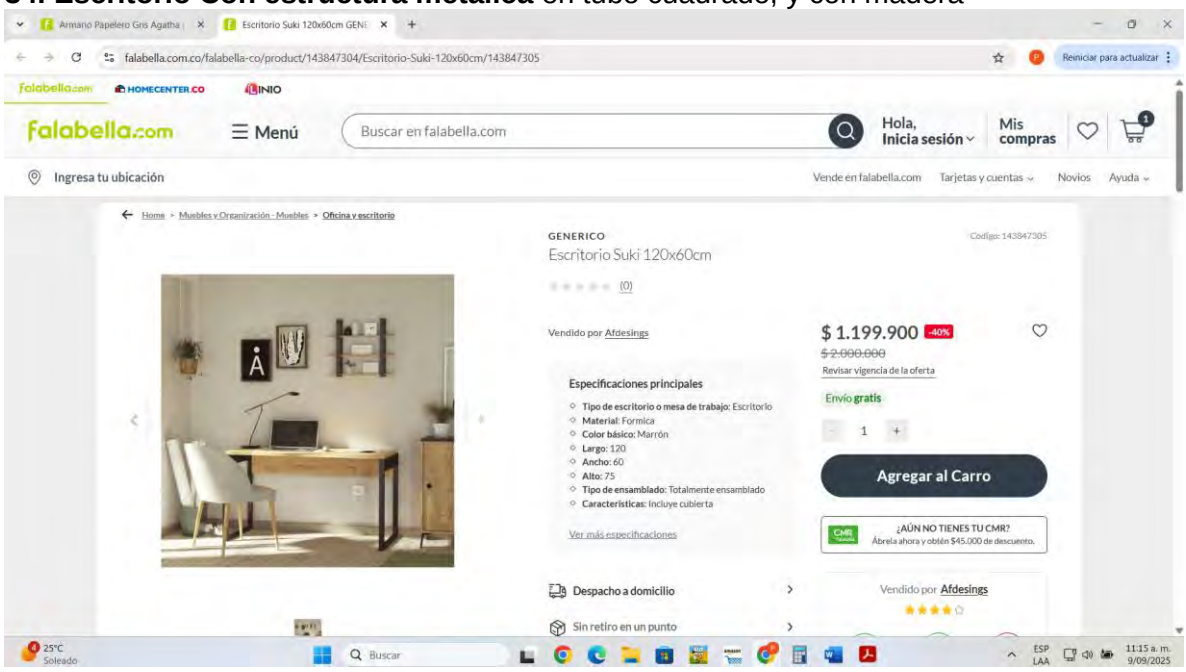
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/146608945/Silla-de-Laboratorio-Trail/146608946

32. Armario Papelero Material: Lamina cold rolled en calibres 22 y 24 y Alto: 180 cm



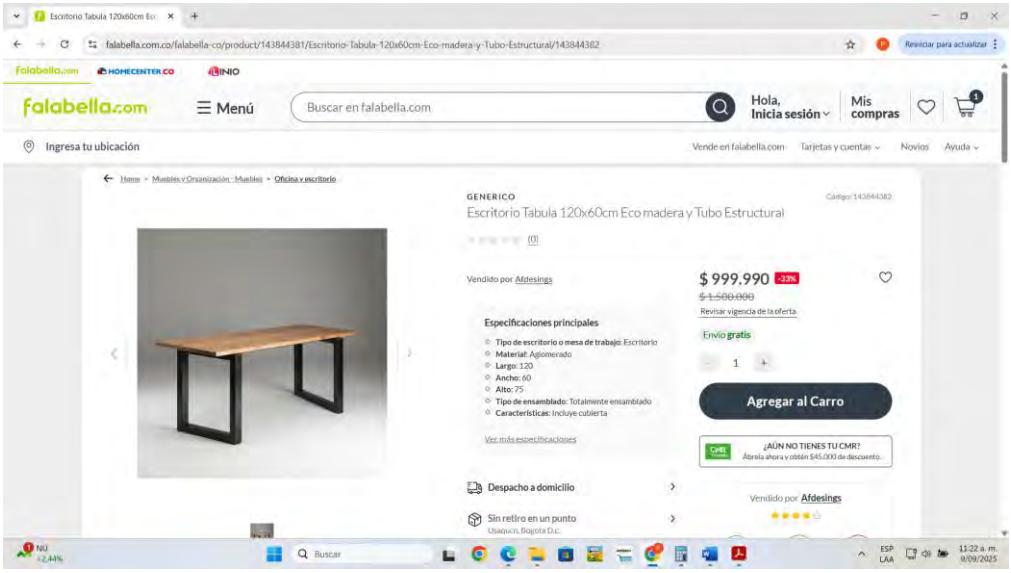
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/132867628/Armario-Papelero-Gris-Agatha/132867629

34. Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, y con madera



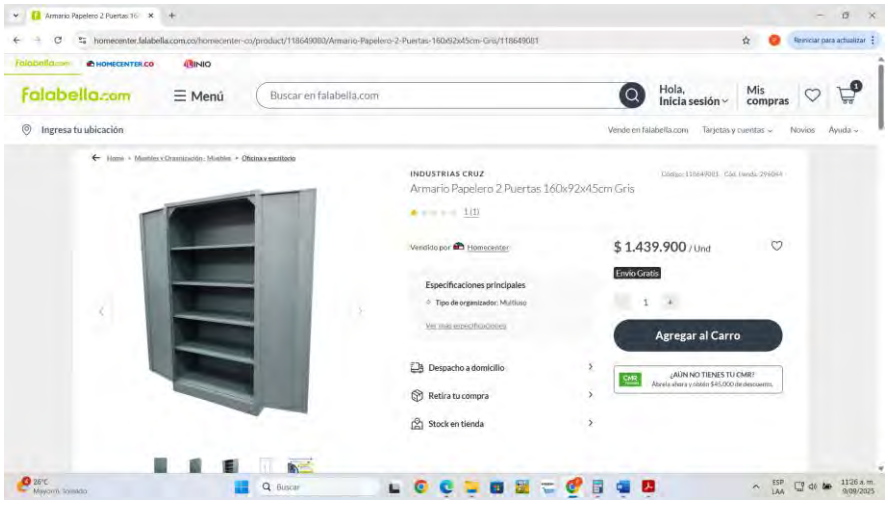
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/143847304/Escritorio-Suki-120x60cm/143847305

33. Escritorio Tipo C Sencillo 120x60cm Eco madera y Tubo Estructural



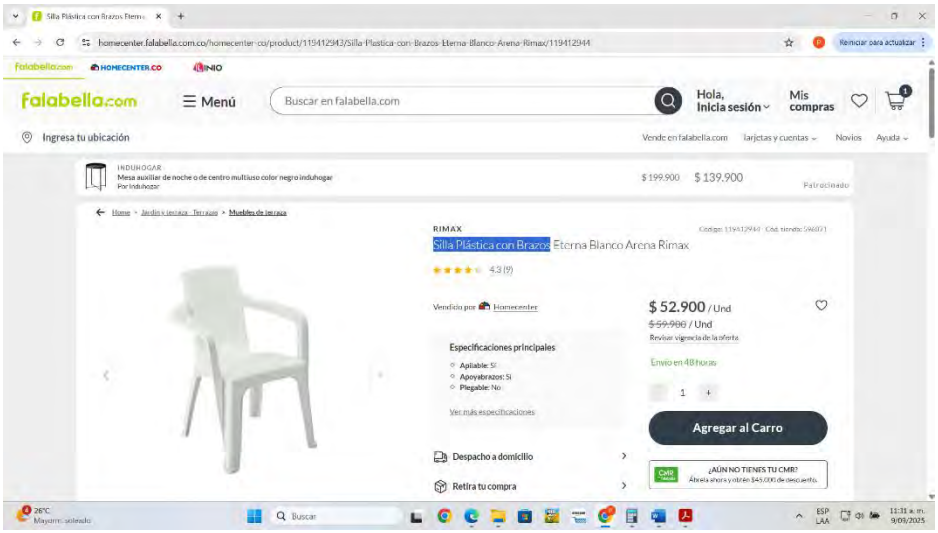
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/143844381/Escritorio-Tabula-120x60cm-Eco-madera-y-Tubo-Estructural/143844382

38 Armario Papelero 2 Puertas 160x92x45cm Gris con puertas abatibles. capacidad / Resistenci a : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida)



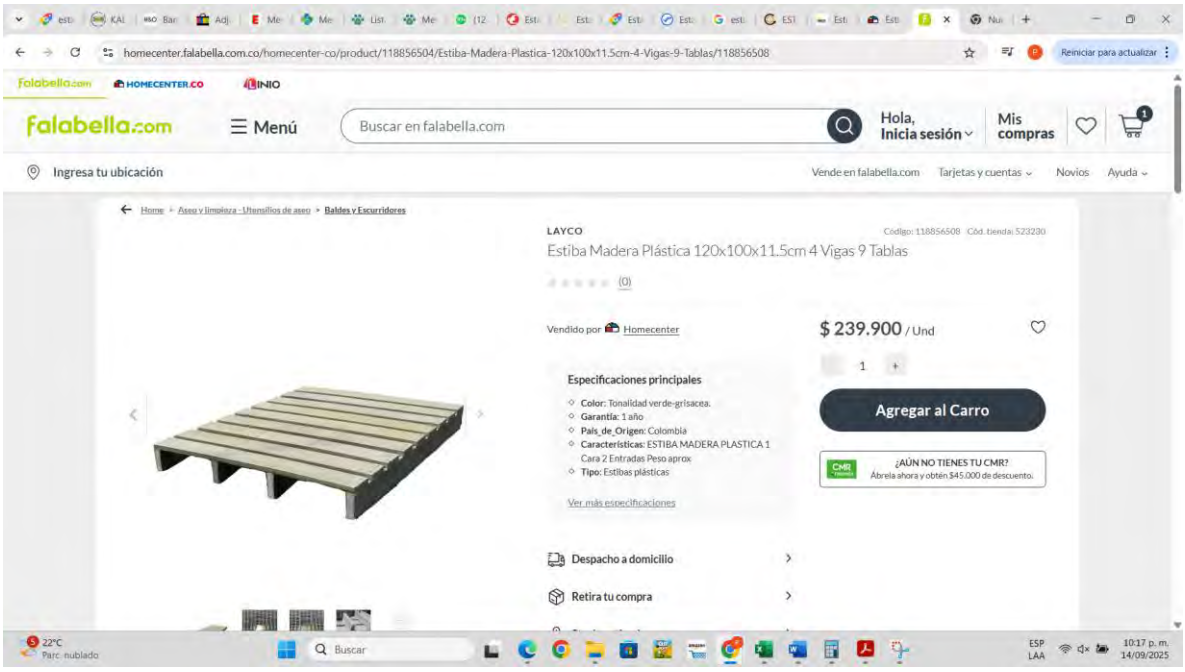
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118649080/Armario-Papelero-2-Puertas-160x92x45cm-Gris/118649081

43. Silla Plástica con brazos Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm)



https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/119412943/Silla-Plastica-con-Brazos-Eterna-Blanco-Arena-Rimax/119412944

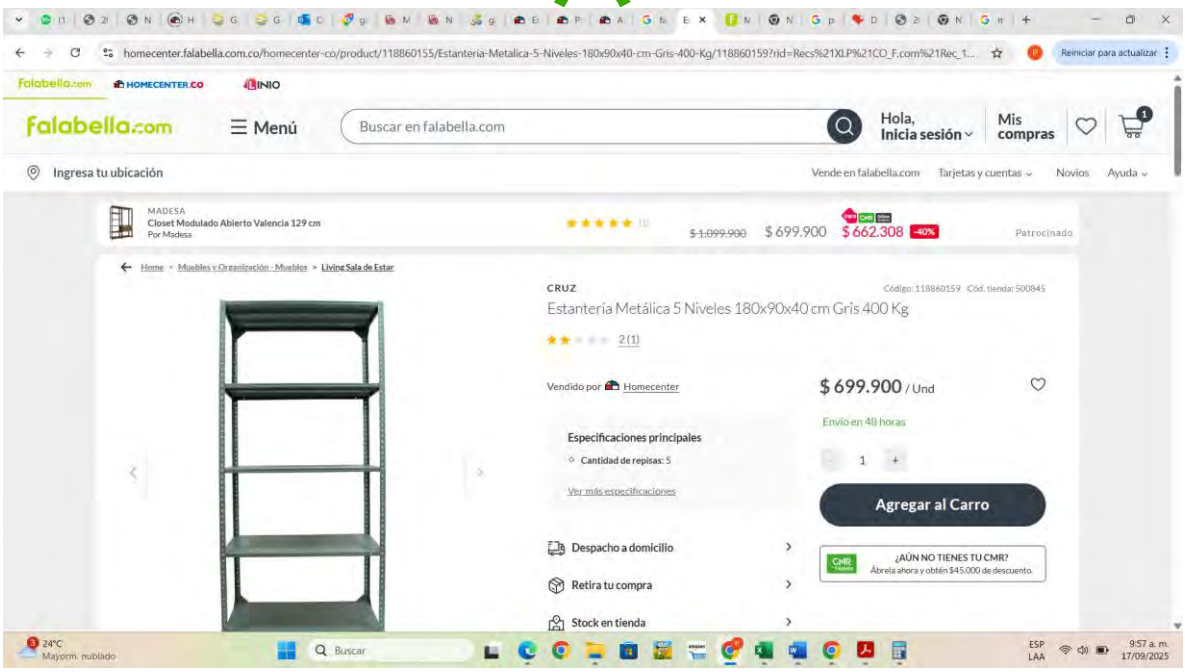
45. Estiba Madera Plástica 120x100x11.5cm 4 Vigas 9 Tablas estiba madera plastica 1 cara 2 entradas peso aprox: 27 kg 120x100x11 (cm) vigas: 4 tablas: 9 est: 3.000 kg dinam: 1.200 kg rack conv: 1.000 kg.



https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118856504/Estiba-Madera-Plastica-120x100x11.5cm-4-Vigas-9-Tablas/118856508

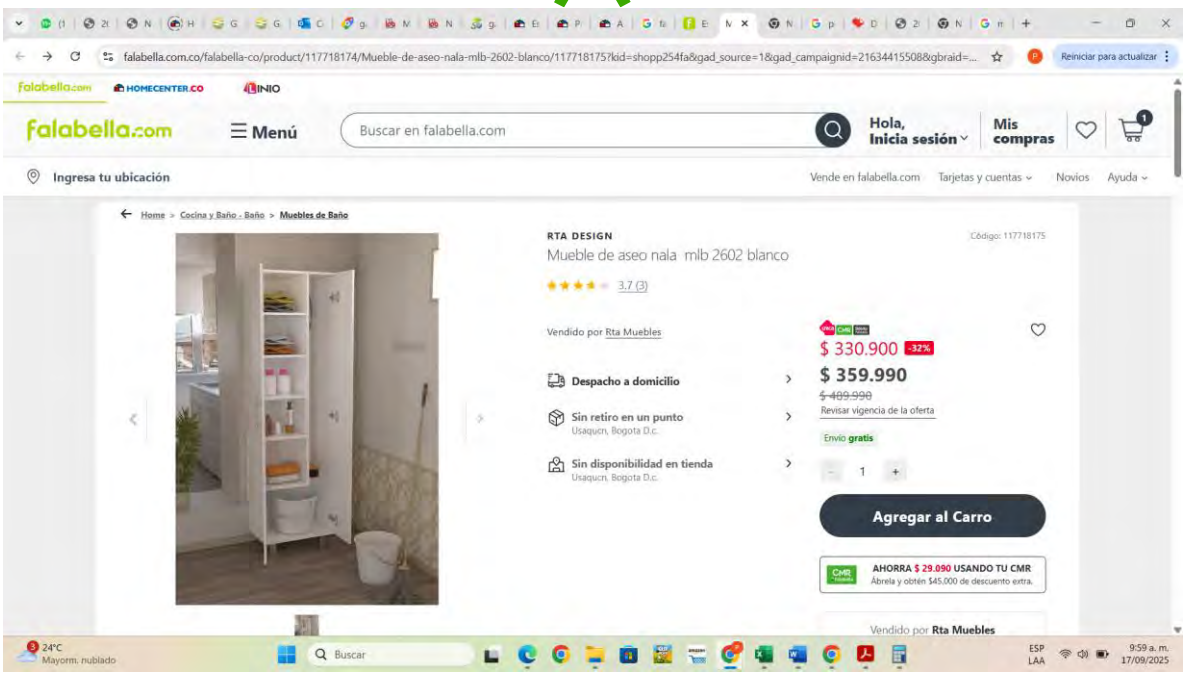
MOBILIARIO AMBIENTAL

48. Estante de capacidad de 400 kg multiuso para guardar herramientas, productos de limpieza, cajas de archivo, libros, revistas, etc. Ideal para instalar en bodegas, talleres, escritorio Fabricado en metal, con repisas resistentes y fáciles de limpiar. Diseño práctico y funcional, ya que es una alternativa muy práctica para aprovechar al máximo los espacios y mantener el orden**.**



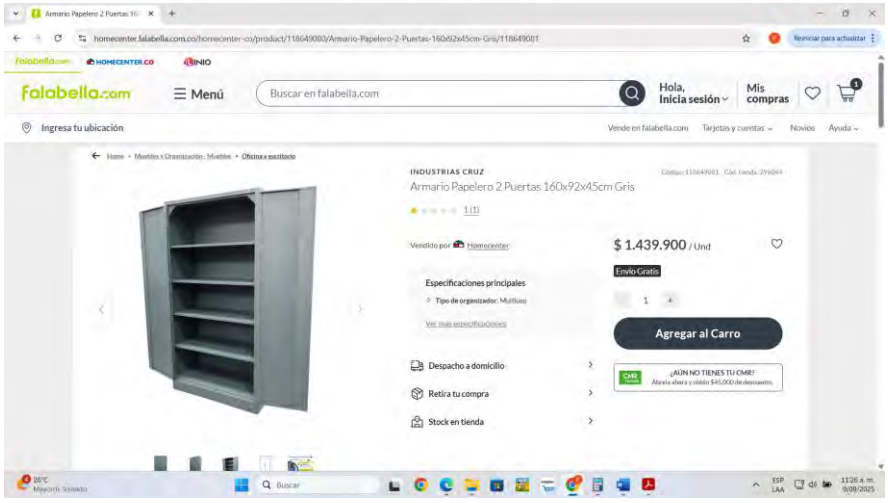
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118860155/Estanteria-Metalica-5-Niveles-180x90x40-cm-Gris-400-Kg/118860159?rid=Recs%21XLP%21CO_F.com%21Rec_1%21x%21Recently_viewed_XLP_f.com%21home%21118860159%213%2118

53. Mueble para almacenar productos de aseo: Mueble idea para almacenar productos para el aseo, cuenta con herraje para colocar escoba y trapero, tiene 5 entrepaños para almacenar líquidos, recipientes y demás objetos de este área Fabricado en pino aglomerado con recubrimiento melánico, requiero armado o ensamble



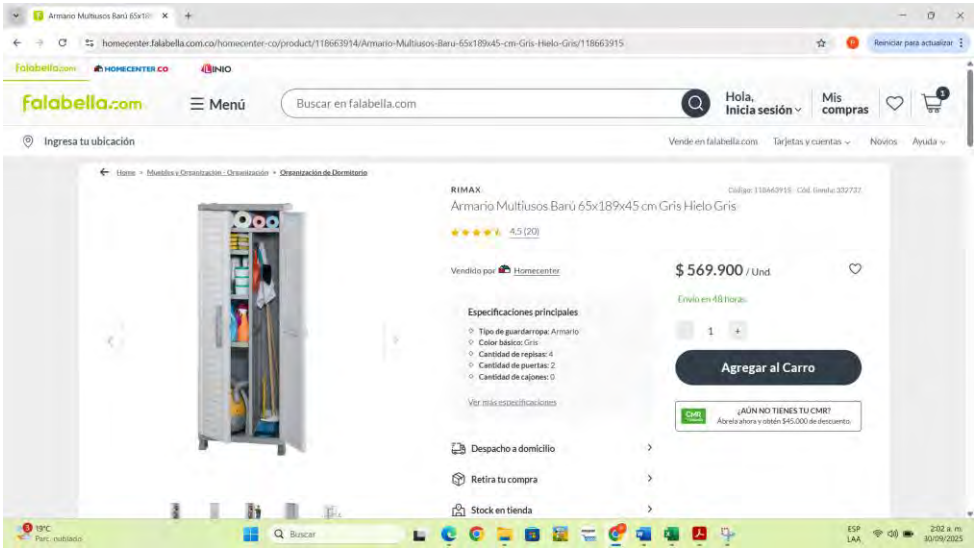
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/117718174/Mueble-de-aseo-nala-mlb-2602-blanco/117718175?kid=shopp254fa&gad_source=1&gad_campaignid=21634415508&gbraid=0AAAADtuoyT0J39J9wf3FBnyABby4caNk&gclid=CjwKCAjwlaTGBhANEiwAoRgXBdhV3-VIFqT1HJ4FLXSZOVNU0rkh_rWRKOoMM4jtpZAQ1Yy6iPraKRoC7AUQAvD_BwE&gclsrc=aw.ds

54. Armario Papelero 2 Puertas 160x92x45cm Gris con puertas abatibles. capacidad / Resistenci a : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida)



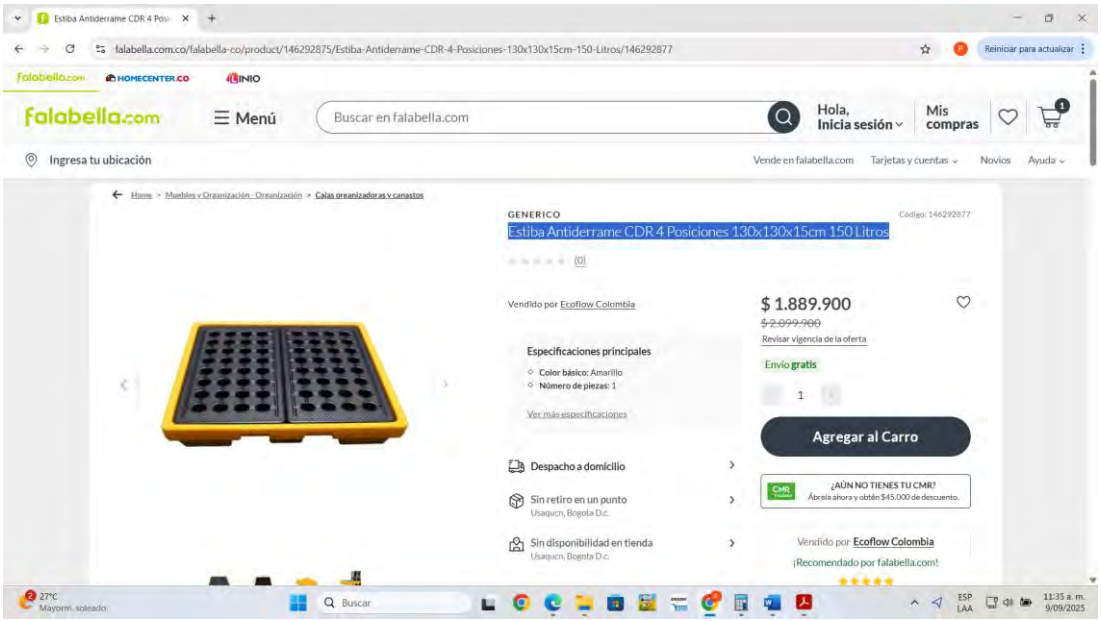
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118649080/Armario-Papelero-2-Puertas-160x92x45cm-Gris/118649081

Armario Multiusos: 4 entrepaños ajustables que resisten hasta 25 Kg cada uno y división central que permite almacenar de la mejor forma los elementos de aseo del hogar. Fácil de armar, mover y limpiar. Con la resistencia y beneficios del plástico. Excelente capacidad interior, con orificio para uso de candado para mayor seguridad. De apariencia moderna y elegante. Ideal para interiores y exteriores. 65x189x45 cm



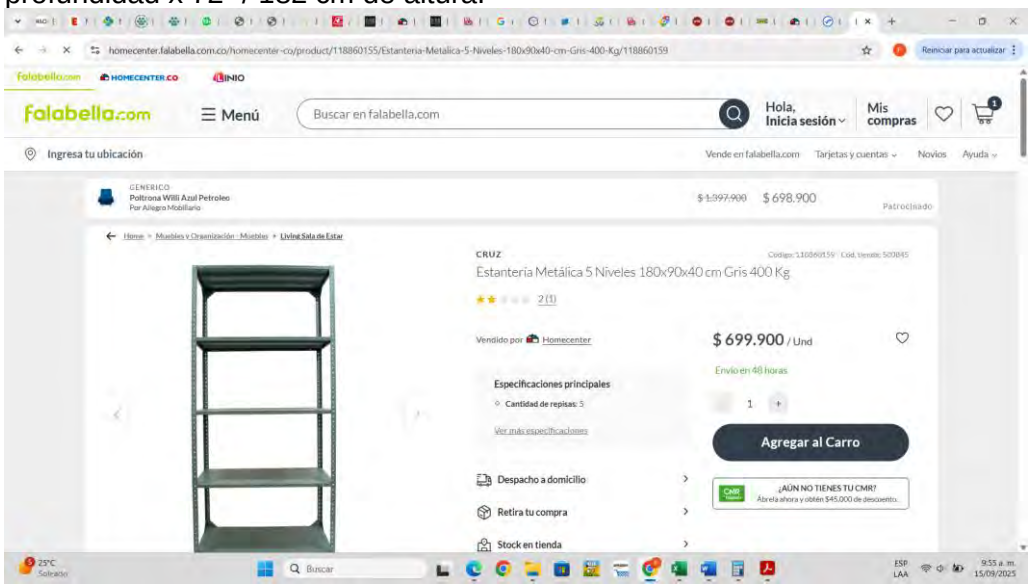
https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118663914/Armario-Multiusos-Baru-65x189x45-cm-Gris-Hielo-Gris/118663915

55. Estiba Antiderrame CDR 4 Posiciones 130x130x15cm 150 Litros



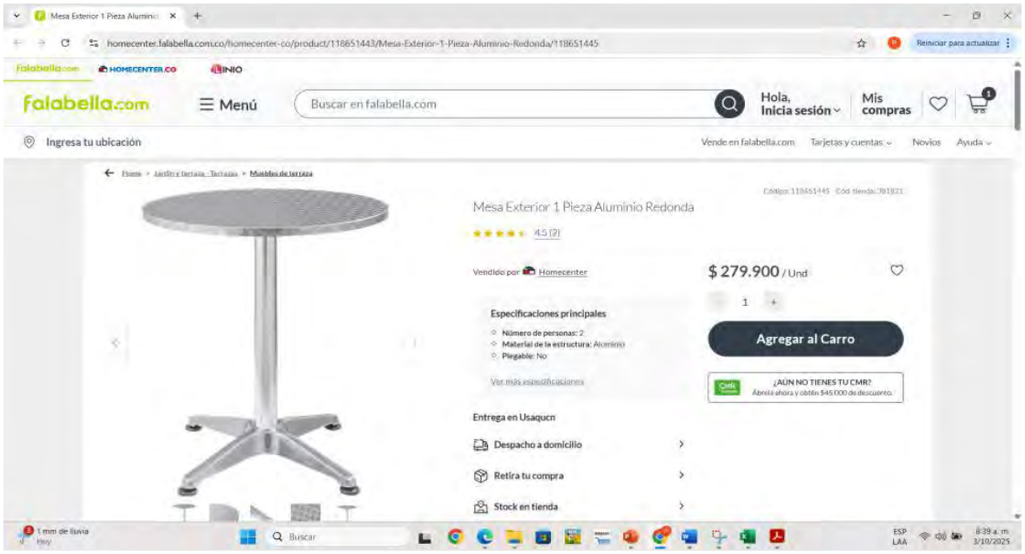
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/146292875/Estiba-Antiderrame-CDR-4-Posiciones-130x130x15cm-150-Litros/146292877

57 . Estante Metálico Organizador tiene una capacidad de peso de 800 libras / 362 kilogramos por cada nivel, el diseño de los postes cuenta con ranuras ocultas que esconde el montaje, las dimensiones son: 48" / 122 cm de ancho x 18" / 45.7 cm de profundidad x 72" / 182 cm de altura.



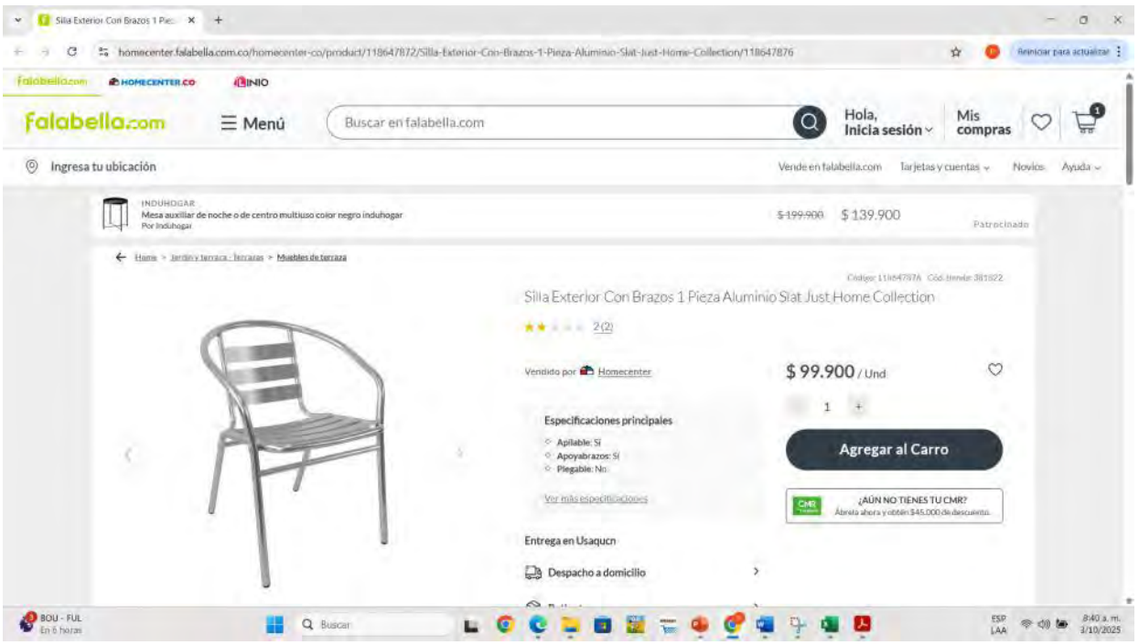
https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/128595470/Estante-Metalico-Organizador-Rack-Metalico-Anaquel-Color-Negro/128595471

Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redond Mesa, con su forma redonda y un diámetro de 60 cm, es perfecta para espacios reducidos. Fabricada en aluminio, ofrece durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas. Su color aluminio y estilo industrial la hacen versátil para combinar con diferentes ambientes. Con una altura de 70 cm y un largo de 60 cm, es ideal para disfrutar de tus momentos al aire libre.



https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118651443/Mesa-Exterior-1- Pieza-Aluminio-Redonda/118651445

Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Silla de aluminio, con apoyabrazos, es perfecta para relajarte. Sus dimensiones son de 54 cm de ancho, 74 cm de profundidad y 56 cm de alto. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Soporta un peso máximo de 90 kg



https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118647872/Silla-Exterior- Con-Brazos-1-Pieza-Aluminio-Slat-Just-Home-Collection/118647876

ANÁLISIS DE RIESGO EN EL PROCESO DE CONTRATACION

El Centro Agroturístico Regional Santander procede a realizar el análisis de carácter social, económico y político e identificar los riesgos que pueden presentarse dentro del proceso de contratación que se procede a adelantar, teniendo como referencia las variables definidas en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo publicado por Colombia Compra Eficiente

1. CONTEXTO

El objeto del proceso de contratación: Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

Los partícipes del proceso de contratación: Por parte de la entidad el Centro Agroturístico Regional Santander y todos aquellos proponentes que consideren que cumplen con los requisitos para su participación en el proceso, de los cuales se seleccionara el contratista.

La ciudadanía que se beneficia del proceso de contratación: El proceso a desarrollar, beneficiaria a todos los aprendices, instructores, en general a cumplir la misión SENA.

La capacidad de la entidad entendida como la disponibilidad de recursos y conocimientos para el proceso de contratación: El presupuesto destinado para el presente proceso de contratación, corresponde a la suma de SETECIENTOS DIEZ Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS QUINCE MIL PESOS M/CTE. INCLUIDO IVA ($718.615.000), costos directos e indirectos respaldado en el certificado de disponibilidad presupuestal No. 12525 del 06 de octubre de 2025.

Las condiciones geográficas y de acceso del lugar en el cual se debe cumplir el objeto del proceso de contratación: El Departamento de Santander se encuentra localizado en la zona nororiental del país en la región Andina, limita al norte con los departamentos de Norte de Santander, Cesar y Bolívar, al occidente con Antioquia, al sur con Boyacá y al oriente con Boyacá y Norte de Santander.

Santander se ubica en el sector nororiental de los Andes colombianos. Está conformado por 87 municipios, 2 corregimientos, 477 inspecciones de policía . Estos entes territoriales se agrupan en seis provincias reorganizadas en ocho núcleos de desarrollo provincial denominados así: Área Metropolitana con su capital en Bucaramanga, Comunero con su capital en El Socorro, García Rovira con su capital en Málaga, Guanentá con su capital en San Gil, Mares con su capital en Barrancabermeja, Soto Norte con su capital en Matanza y Vélez con su capital en Vélez.

El SENA Regional Santander cuenta con su dependencia administrativa y ocho (8) Centros de Formación Profesional, en las áreas de salud ocupacional, panadería, alimentos, empresas agropecuarias, seguridad industrial, mantenimiento industrial y automotriz, telecomunicaciones, desarrollo de videojuegos, producción de calzado, marroquinería, confección, construcción, carpintería, sistemas, joyería, administración empresarial, gestión documental, hotelería, sistemas de información, producción pecuaria, gestión de marcados y estética, entre otros, los cuales se encuentran estratégicamente ubicados en los municipios de Málaga (Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes), San Gil (Centro Agroturístico), Piedecuesta (Centro de Atención al Sector Agropecuario), Vélez (Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente), Bucaramanga (Centro de Servicios Empresariales y Turísticos), Girón (Centro Industrial de Mantenimiento Integral), Florida (Centro Industrial del Diseño y la Manufactura) y Barrancabermeja (Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico).

El entorno socio ambiental: El Departamento de Santander presenta una diversidad de pisos térmicos y una gran biodiversidad, situación que ha permitido aprovechar esta condición para impulsar la formación y desarrollo

empresarial en temas como turismo de aventura, pecuario y gastronomía entre otros, incentivando esta misma práctica en sus pequeños municipios aledaños.

De igual forma, la oferta de productos y servicios, es hoy para el departamento una oportunidad para la ampliación de su portafolio de ingresos, lo que ha permitido a la entidad, formar a más jóvenes con mejores competencias para atender, coordinar e implementar acciones propias en estas áreas.

Por su parte, el SENA a través del Centro Agroturístico ha promovido el desarrollo de las áreas enfocadas a la formación en turismo, Agropecuaria y áreas comerciales, generando competitividad en los sectores del turismo, Agropecuario y las áreas comerciales. De Igual forma el Centro lidera y contribuye a la capacitación, difusión y la trasferencia de nuevas tecnologías y al nuevo talento humano en la región, como apoyo a la competitividad y productividad de las empresas a través de programas y proyectos en los campos de la capacitación de talento humano requerido, del diagnóstico y de la solución de problemas técnicos relacionado con el mejoramiento de procesos, bienes y productos, generando para el departamento una oportunidad para la ampliación de su portafolio de ingresos.

El sector del objeto del Proceso de Contratación y su mercado: El Centro encuentra su estudio de análisis en el documento denominado Análisis del Sector, el cual será debidamente publicado en el portal único de contratación www.colombiacompra.gov.co junto con los demás documentos que soportan el estudio previo.

La normativa aplicable al objeto del Proceso de Contratación: Constitución Política, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 y demás decretos reglamentarios.

Experiencia propia y de otras Entidades Estatales en Procesos de Contratación del mismo tipo: La cual se encuentra plenamente identificada en el documento denominado Análisis del Sector, que será debidamente publicado en el Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co junto con los demás documentos que soportan el Estudio Previo.

2. IDENTIFICACION Y CLASIFICACION DE LOS RIESGOS

Tomando como referencia la práctica y desarrollo de los diferentes procesos de contratación en vigencias anteriores,los riesgos identificados por otras entidades y proponiendo planes de acción- tratamiento que mermen dichas circunstancias y permitan garantizar el cumplimiento de la finalidad que persigue el proceso contractual.

Al respecto, la entidad establece la clasificación del riesgo según su clase, su fuente, la etapa del proceso de contratación y su tipo:

Clase	General
	Específico
Fuente	Interno
	Externo
Etapa:	Planeación
	Selección
	Ejecución
Tipo	Riesgo económico
	Riesgo Social o Político
	Riesgos Operacionales
	Riesgos Financieros
	Riesgos Regulatorios

	Riesgos de la Naturaleza
	Riesgos Ambientales
	Riesgos Tecnológicos

3. EVALUAR Y CALIFICAR LOS RIESGOS

Una vez definido lo anterior, la entidad procede a evaluar los riesgos identificados estableciendo el impacto de los mismos frente al logro de los objetivos del proceso y la probabilidad de ocurrencia del evento, atendiendo a lo dispuesto en la siguiente tabla:

	Categoría	Valoración
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	1
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	2
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	3
	Probable (probablemente va a ocurrir)	4
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	5

Posteriormente, se realiza la calificación cualitativa del riesgo, y la calificación monetaria, la cual corresponde a la estimación de los sobrecostos ocasionados por la ocurrencia del riesgo como un porcentaje del valor total del presupuesto del contrato.

Impacto						
Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja. Aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).
Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
		1	2	3	4	5

A continuación, se sumaron las valoraciones de probabilidad e impacto para obtener la valoración total del riesgo:

			Impacto				
	Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
	Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).
	Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
			1	2	3	4	5
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	1	2	3	4	5	6
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	2	3	4	5	6	7
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	3	4	5	6	7	8
	Probable (probablemente va a ocurrir)	4	5	6	7	8	9
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	5	6	7	8	9	10

Con la información anterior, la valoración completa del riesgo permite establecer su categoría:

Valoración del Riesgo	Categoría
8, 9 y 10	Riesgo extremo
6 y 7	Riesgo alto
5	Riesgo medio
2, 3 y 4	Riesgo bajo

4. ASIGNACIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS RIESGOS

Para establecer la asignación y tratamiento de los riesgos, el SENA Regional Santander, seleccionó la opción apropiada teniendo en cuenta el costo y el beneficio de cualquiera de las acciones identificadas para el tratamiento de dichos riesgos, teniendo en cuenta que en la mayoría de los casos una combinación de opciones permite un mejor resultado.

Información que se encuentra plasmada en la matriz adjunta al presente documento, que relaciona una a una las tareas previstas y los responsables en cada caso, que responden a los eventos indicados como posibles riesgos, así como los cronogramas, recursos (personal, información) y presupuesto, necesidades de informes de seguimiento, reportes de monitoreo, etc.

5. MONITOREAR LOS RIESGOS

Como acción de seguimiento, el SENA Regional Santander tiene previsto el monitoreo constante a los riesgos del proceso de contratación pues las circunstancias cambian rápidamente y los riesgos no son estáticos. La matriz y el plan de tratamiento serán revisadas constantemente y se evaluará si es necesario hacer ajustes al plan de tratamiento de acuerdo con las circunstancias.

De conformidad con lo anterior, se tiene como documento matriz el documento Excel adjunto denominado **MATRIZ DE RIESGOS.**

6. FUENTES DE INFORMACION DEL DOCUMENTO

http://es.wikipedia.org/wiki/Santander_(Colombia)
http://www.colombiacompra.gov.co/sites/default/files/manuales/cce_manual_riesgo_web.pdf - Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo.

Dado en San Gil, a los seis (6) días del mes de octubre del 2025.

Proyectó: Lady Leonela Ortiz Viviescas – Coordinadora Administrativa y Financiera

Proyectó: Johon Fredy Sanabria Muñoz – Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes – Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ESTUDIO DE MERCADO

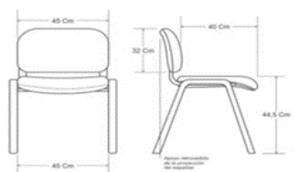
REQUERIMIENTO C.A.	**FECHA:** 6 de octubre de 2025

OBJETO:	Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo
DESCRIPCION DE LA NECESIDAD QUE SE VA A SATISFACER	El SENA es un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio del Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la Ley 119 de 1994. El Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 (PND 2022-2026) Colombia potencia mundial de la vida concreta el inicio de una transición que debe desembocar en la paz total, que no es otra cosa que la búsqueda de una oportunidad para que todos podamos vivir una vida digna, basada en la justicia; es decir, en una cultura de la paz que reconoce el valor excelso de la vida en todas sus formas y que garantiza el cuidado de la casa común. El objetivo más importante es, entonces, el de fortalecer la democracia; asegurar que todas las personas puedan ejercer sus derechos desde la oportunidad de participar en el diseño, ejecución, evaluación y cambio. Este objetivo es una necesidad que encuentra senderos trazados en este PND 2022-2026. A fin de dar cumplimiento a los objetivos y metas Institucionales, el normal funcionamiento del área administrativa y de los procesos de formación del Centro Agroturístico, se requiere la adquisición de mobiliario para los ambientes de formación y áreas de oficina y laboratorio con el objetivo de garantizar condiciones óptimas para el aprendizaje de los aprendices y el adecuado desarrollo de las funciones de sus empleados. La calidad del mobiliario en los espacios de formación es un factor clave en la experiencia educativa. Contar con equipos y elementos bien diseñados no solo mejora la comodidad de los aprendices, sino que también favorece un ambiente más propicio para el aprendizaje efectivo. Un mobiliario adecuado facilita la concentración, la ergonomía y el bienestar de la comunidad, lo cual impacta directamente en la calidad de la formación impartida. Por otro lado, las áreas de oficina deben contar con un mobiliario funcional y cómodo que permita a los empleados desarrollar sus tareas de manera eficiente, favoreciendo un ambiente laboral saludable. La adecuada dotación de estos espacios no solo contribuye al bienestar del personal, sino también a la mejora en la productividad y en la prestación de servicios que el SENA ofrece. En este sentido, la adquisición de mobiliario no solo responde a la necesidad de cumplir con los estándares de confort, sino también a la obligación de garantizar la adecuación y eficiencia de los espacios de trabajo, alineándose con los objetivos institucionales de ofrecer formación de calidad y un entorno laboral adecuado y seguro para todos los colaboradores. Así mismo se requiere adquirir estanterías para el adecuado almacenamiento de sustancias químicas y residuos peligrosos, con el fin de cumplir con los estándares de seguridad establecidos por la Resolución 773 de 2021 y asegurar el cumplimiento normativo en el manejo de sustancias y garantizar un entorno de trabajo seguro y saludable para todos.

Los consultados fueron:

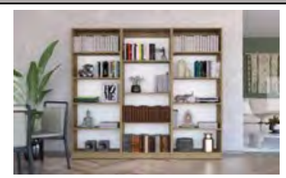
N° COTIZACIÓN	VALOR DE LA COTIZACIÓN
PRECOTIZACIÓN 1 – EMPRESA HOME CENTER	$45.928.449
PRECOTIZACIÓN 2 – EMPRESA FALABELLA	$31.865.396
PRECOTIZACIÓN 3 – EMPRESA MADECENTRO	$1.373.900
PRECOTIZACIÓN 4 – COMPUMUEBLES	$11.526.700

PRECOTIZACIÓN 5 – INDUSTRIAS CRUZ	$24.292.633
PRECOTIZACIÓN 6 – FUTUROFICCE	$10.580.000
PRECOTIZACIÓN 7 – DELVERG	$14.239.059
PRECOTIZACIÓN 8 – JUGUETES BUFALO	$289.900
PECOTIZACIÓN 9 - ARTECMA	$765.000
PRECOTIZACIÓN 10 – VIALAMBRE	$3.115.099
PRECOTIZACIÓN 11 -JORDAN	$1.900.000
PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO	$1.091.454
PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY	$729.658
PRECOTIZACIÓN 14 – INNOVACIONES SMM SAS	$8.475.000
PRECOTIZACIÓN 15 - MODUPLASTIC	$22.311.134
PRECOTIZACIÓN 16 – MAZCOTAS VELASQUEZ	$4.760.000
PRECOTIZACIÓN 17 – EQUIPOS VET	$5.950.000
PRECOTIZACIÓN 18 - MULTIPACKING	$14.697.341
PRECOTIZACIÓN 19 - NORLAB	$17.557.260
PRECOTIZACIÓN 20 – SEGAMACOL S.A.S.	$9.529.999
PRECOTIZACIÓN 21 - ISOQUIMICOS	$13.595.000
PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER	$5.712.000
PRECOTIZACIÓN 23 – INTER WURTH	$1.885.300
PRECOTIZACIÓN 24 – IDEAR.M	$3.415.300
PRECOTIZACIÓN 25 - EZGO	$3.429.769
PRECOTIZACIÓN 26 – DECOR MUEBLES	$4.180.000
PRECOTIZACIÓN 27 – COMRED SAS	$5.520.000
PRECOTIZACIÓN 28 – FABRICA ROYAL	$4.921.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD	$ 562.941	19%	$ 106.958,79	$ 669.900	$ 562.941	$ 669.900
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD	626.723	19%	$ 119.077,31	$ 745.800	$ 626.723	$ 745.800
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD	167.983	19%	$ 31.916,81	$ 199.900	$ 167.983	$ 199.900
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD	604.958	19%	$ 114.942,02	$ 719.900	$ 604.958	$ 719.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD	260.420	19%	$ 49.479,83	$ 309.900	$ 260.420	$ 309.900
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD	361.261	19%	$ 68.639,50	$ 429.900	$ 361.261	$ 429.900
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD	634.370	19%	$ 120.530,25	$ 754.900	$ 634.370	$ 754.900
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD	756.218	19%	$ 143.681,51	$ 899.900	$ 756.218	$ 899.900
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD	1.453.697	19%	$ 276.202,52	$ 1.729.900	$ 1.453.697	$ 1.729.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD	1.369.663	19%	$ 260.235,97	$ 1.629.899	$ 1.369.663	$ 1.629.899
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD	315.042	19%	$ 59.857,98	$ 374.900	$ 315.042	$ 374.900
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD	1.596.555	19%	$ 303.345,38	$ 1.899.900	$ 1.596.555	$ 1.899.900
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD	5.092.353	19%	$ 967.547,06	$ 6.059.900	$ 5.092.353	$ 6.059.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD	554.538	19%	$ 105.362,18	$ 659.900	$ 554.538	$ 659.900
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD	217.563	19%	$ 41.336,97	$ 258.900	$ 217.563	$ 258.900
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD	1.731.008	19%	$ 328.891,52	$ 2.059.900	$ 1.731.008	$ 2.059.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD	1.801.597	19%	$ 342.303,36	$ 2.143.900	$ 1.801.597	$ 2.143.900
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD	1.512.521	19%	$ 287.378,99	$ 1.799.900	$ 1.512.521	$ 1.799.900
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD	75.546	19%	$ 14.353,74	$ 89.900	$ 75.546	$ 89.900
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD	697.395	19%	$ 132.505,04	$ 829.900	$ 697.395	$ 829.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD	705.798	19%	$ 134.101,62	$ 839.900	$ 705.798	$ 839.900
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD	1.210.000	19%	$ 229.900,00	$ 1.439.900	$ 1.210.000	$ 1.439.900
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD	378.067	19%	$ 71.832,73	$ 449.900	$ 378.067	$ 449.900
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD	1.588.151	19%	$ 301.748,69	$ 1.889.900	$ 1.588.151	$ 1.889.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD	512.521	19%	$ 97.378,99	$ 609.900	$ 512.521	$ 609.900
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD	1.210.000	19%	$ 229.900,00	$ 1.439.900	$ 1.210.000	$ 1.439.900
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD	37.731	19%	$ 7.168,89	$ 44.900	$ 37.731	$ 44.900
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD	201.597	19%	$ 38.303,36	$ 239.900	$ 201.597	$ 239.900
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD	83.950	19%	$ 15.950,42	$ 99.900	$ 83.950	$ 99.900
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD	235.210	19%	$ 44.689,92	$ 279.900	$ 235.210	$ 279.900
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD	453.697	19%	$ 86.202,52	$ 539.900	$ 453.697	$ 539.900
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD	9.252.017	19%	$ 1.757.883,19	$ 11.009.900	$ 9.252.017	$ 11.009.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD	452.017	19%	$ 85.883,19	$ 537.900	$ 452.017	$ 537.900
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD	1.428.529	19%	$ 271.420,59	$ 1.699.950	$ 1.428.529	$ 1.699.950
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD	453.697	19%	$ 86.202,52	$ 539.900	$ 453.697	$ 539.900
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

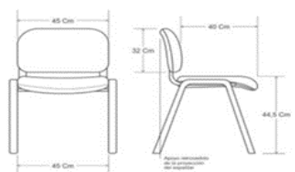
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 1 EMPRESA HOMECENTER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ -	$ 0	$ -	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 45.928.449

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

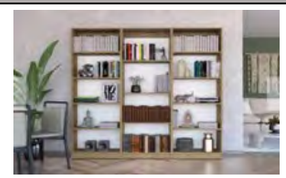
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD	$ 504.118	19%	$ 95.782	$ 599.900	$ 504.118	$ 599.900
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD	$ 596.555	19%	$ 113.345	$ 709.900	$ 596.555	$ 709.900
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD	$ 193.193	19%	$ 36.707	$ 229.900	$ 193.193	$ 229.900
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD	$ 604.958	19%	$ 114.942	$ 719.900	$ 604.958	$ 719.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD	$ 193.277	19%	$ 36.723	$ 230.000	$ 193.277	$ 230.000
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD	$ 634.370	19%	$ 120.530	$ 754.900	$ 634.370	$ 754.900
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD	$ 756.218	19%	$ 143.682	$ 899.900	$ 756.218	$ 899.900
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD	$ 1.176.387	19%	$ 223.513	$ 1.399.900	$ 1.176.387	$ 1.399.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD	$ 1.176.386	19%	$ 223.513	$ 1.399.899	$ 1.176.386	$ 1.399.899
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD	$ 336.050	19%	$ 63.850	$ 399.900	$ 336.050	$ 399.900
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD	$ 1.596.555	19%	$ 303.345	$ 1.899.900	$ 1.596.555	$ 1.899.900
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD	$ 671.429	19%	$ 127.571	$ 799.000	$ 671.429	$ 799.000
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD	$ 226.891	19%	$ 43.109	$ 270.000	$ 226.891	$ 270.000
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD	$ 1.588.151	19%	$ 301.749	$ 1.889.900	$ 1.588.151	$ 1.889.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD	$ 344.454	19%	$ 65.446	$ 409.900	$ 344.454	$ 409.900
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD	$ 1.801.596	19%	$ 342.303	$ 2.143.899	$ 1.801.596	$ 2.143.899
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD	$ 1.978.908	19%	$ 375.992	$ 2.354.900	$ 1.978.908	$ 2.354.900
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD	$ 67.227	19%	$ 12.773	$ 80.000	$ 67.227	$ 80.000
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD	$ 504.118	19%	$ 95.782	$ 599.900	$ 504.118	$ 599.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD	$ 340.336	19%	$ 64.664	$ 405.000	$ 340.336	$ 405.000
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 229.900	$ 1.439.900	$ 1.210.000	$ 1.439.900
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD	$ 546.218	19%	$ 103.782	$ 650.000	$ 546.218	$ 650.000
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD	$ 1.588.151	19%	$ 301.749	$ 1.889.900	$ 1.588.151	$ 1.889.900

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD	$ 1.680.672	19%	$ 319.328	$ 2.000.000	$ 1.680.672	$ 2.000.000
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD	$ 1.260.504	19%	$ 239.496	$ 1.500.000	$ 1.260.504	$ 1.500.000
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 229.900	$ 1.439.900	$ 1.210.000	$ 1.439.900
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD	$ 50.336	19%	$ 9.564	$ 59.900	$ 50.336	$ 59.900
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD	$ 201.597	19%	$ 38.303	$ 239.900	$ 201.597	$ 239.900
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD	$ 83.950	19%	$ 15.950	$ 99.900	$ 83.950	$ 99.900
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD	$ 235.210	19%	$ 44.690	$ 279.900	$ 235.210	$ 279.900
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD	$ 588.151	19%	$ 111.749	$ 699.900	$ 588.151	$ 699.900
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD	$ 478.908	19%	$ 90.992	$ 569.900	$ 478.908	$ 569.900
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD	$ 1.764.622	19%	$ 335.278	$ 2.099.900	$ 1.764.622	$ 2.099.900
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD	$ 588.151	19%	$ 111.749	$ 699.900	$ 588.151	$ 699.900
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

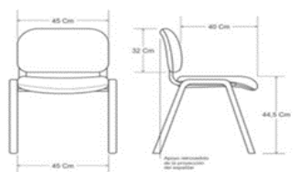
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 2 - EMPRESA FALABELLA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 31.865.396

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

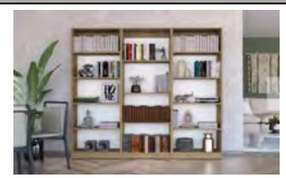
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD	$ 1.154.538	19%	$ 219.362	$ 1.373.900	$ 1.154.538	$ 1.373.900
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD					$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

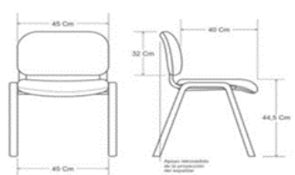
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 3 - EMPRESA MADECENTRO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 1.373.900

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD	$ 597.479	19%	$ 113.521	$ 711.000	$ 597.479	$ 711.000
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD	$ 494.118	19%	$ 93.882	$ 588.000	$ 494.118	$ 588.000
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD	$ 642.857	19%	$ 122.143	$ 765.000	$ 642.857	$ 765.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD	$ 175.630	19%	$ 33.370	$ 209.000	$ 175.630	$ 209.000
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD	$ 411.765	19%	$ 78.235	$ 490.000	$ 411.765	$ 490.000
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD	$ 3.838.655	19%	$ 729.345	$ 4.568.000	$ 3.838.655	$ 4.568.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD	$ 2.182.353	19%	$ 414.647	$ 2.597.000	$ 2.182.353	$ 2.597.000
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD	$ 613.445	19%	$ 116.555	$ 730.000	$ 613.445	$ 730.000
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD	$ 730.000	19%	$ 138.700	$ 868.700	$ 730.000	$ 868.700
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

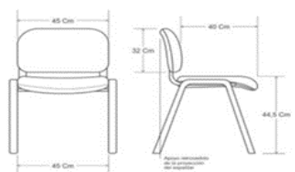
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 4 - COMPUMUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 11.526.700

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

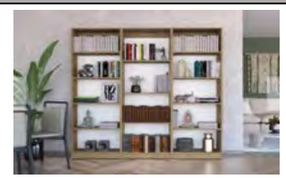
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD	$ 5.310.084	19%	$ 1.008.916	$ 6.319.000	$ 5.310.084	$ 6.319.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD	$ 5.940.336	19%	$ 1.128.664	$ 7.069.000	$ 5.940.336	$ 7.069.000
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD	$ 2.800.000	19%	$ 532.000	$ 3.332.000	$ 2.800.000	$ 3.332.000
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD	$ 1.091.597	19%	$ 207.403	$ 1.299.000	$ 1.091.597	$ 1.299.000
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD	$ 553.782	19%	$ 105.218	$ 659.000	$ 553.782	$ 659.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD	$ 494.958	19%	$ 94.042	$ 589.000	$ 494.958	$ 589.000
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD	$ 629.412	19%	$ 119.588	$ 749.000	$ 629.412	$ 749.000
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD	$ 1.460.503	19%	$ 277.496	$ 1.737.999	$ 1.460.503	$ 1.737.999
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD	$ 1.520.701	19%	$ 288.933	$ 1.809.634	$ 1.520.701	$ 1.809.634

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD	$ 612.605	19%	$ 116.395	$ 729.000	$ 612.605	$ 729.000
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

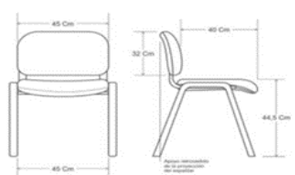
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 5 - INDUSTRIAS CRUZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 24.292.633

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

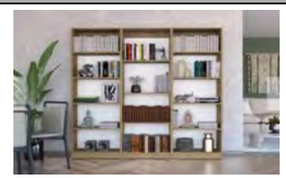
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD	$ 6.050.420	19%	$ 1.149.580	$ 7.200.000	$ 6.050.420	$ 7.200.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD	$ 2.840.336	19%	$ 539.664	$ 3.380.000	$ 2.840.336	$ 3.380.000
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

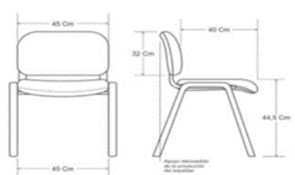
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 6 - FUTUROFICCE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 10.580.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

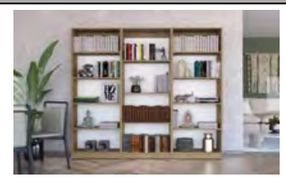
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD	$ 4.941.597	19%	$ 938.903	$ 5.880.500	$ 4.941.597	$ 5.880.500

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD	$ 4.487.814	19%	$ 852.685	$ 5.340.499	$ 4.487.814	$ 5.340.499
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD	$ 2.536.185	19%	$ 481.875	$ 3.018.060	$ 2.536.185	$ 3.018.060
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

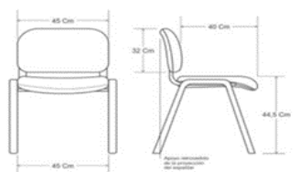
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 7 - DELVERG					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 14.239.059

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD	$ 243.613	19%	$ 46.287	$ 289.900	$ 243.613	$ 289.900
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

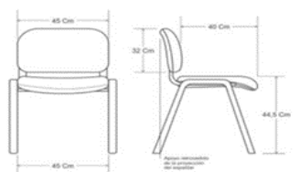
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 8 - JUGUETES BUFALO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 289.900

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

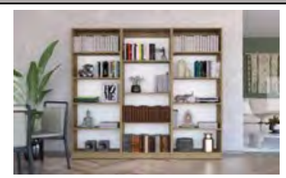
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD	$ 642.857	19%	$ 122.143	$ 765.000	$ 642.857	$ 765.000
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

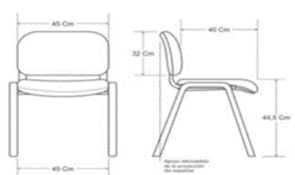
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 9- ARTECMA					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 765.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

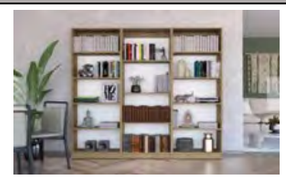
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD	$ 1.777.395	19%	$ 337.705	$ 2.115.100	$ 1.777.395	$ 2.115.100

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD	$ 840.335	19%	$ 159.664	$ 999.999	$ 840.335	$ 999.999
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

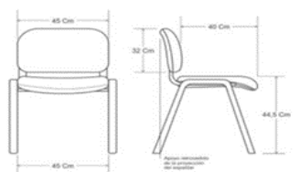
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 10- VIALAMBRE					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 3.115.099

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

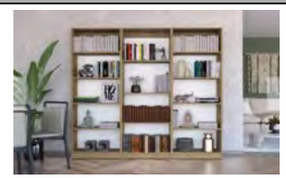
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD	$ 1.596.639	19%	$ 303.361	$ 1.900.000	$ 1.596.639	$ 1.900.000
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

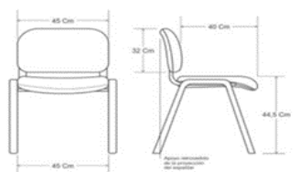
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 11 - JORDAN					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 1.900.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

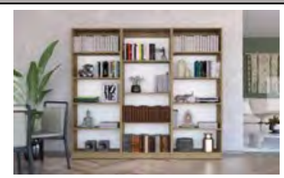
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD	$ 917.188	19%	$ 174.266	$ 1.091.454	$ 917.188	$ 1.091.454
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD						
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD						
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

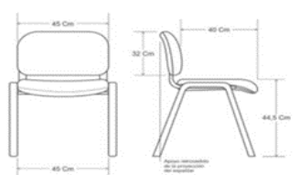
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 12 - ENCARGUELO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 1.091.454

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

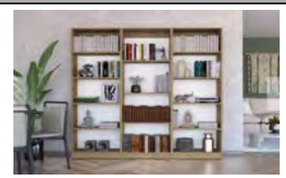
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD	$ 613.158	19%	$ 116.500	$ 729.658	$ 613.158	$ 729.658
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD						
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD						
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

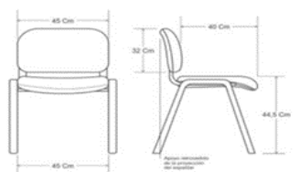
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 13 - UBUY					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 729.658

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

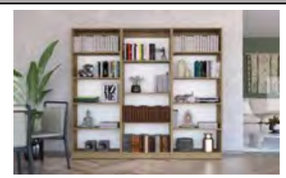
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD	$ 2.336.134	19%	$ 443.866	$ 2.780.000	$ 2.336.134	$ 2.780.000
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD	$ 2.138.655	19%	$ 406.345	$ 2.545.000	$ 2.138.655	$ 2.545.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 2.647.059	19%	$ 502.941	$ 3.150.000	$ 2.647.059	$ 3.150.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

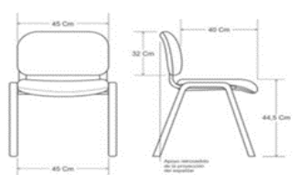
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 14 - INNOVACIONES SMM S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 8.475.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

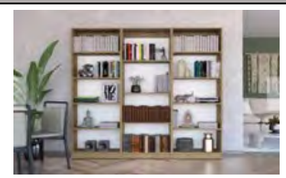
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD	$ 2.919.992	19%	$ 554.798	$ 3.474.790	$ 2.919.992	$ 3.474.790
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD	$ 3.417.838	19%	$ 649.389	$ 4.067.227	$ 3.417.838	$ 4.067.227

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD	$ 2.369.183	19%	$ 450.145	$ 2.819.328	$ 2.369.183	$ 2.819.328
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD	$ 2.000.000	119%	$ 2.380.000	$ 4.380.000	$ 2.000.000	$ 4.380.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 2.919.991	19%	$ 554.798	$ 3.474.789	$ 2.919.991	$ 3.474.789
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 3.441.176	19%	$ 653.824	$ 4.095.000	$ 3.441.176	$ 4.095.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

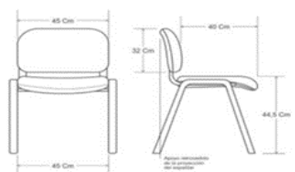
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 15. MODUPLASTIC					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 22.311.134

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

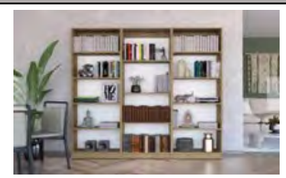
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD	$ 4.000.000	19%	$ 760.000	$ 4.760.000	$ 4.000.000	$ 4.760.000
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

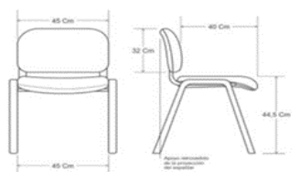
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 16 - MAZCOTAS VELASQUEZ					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 4.760.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

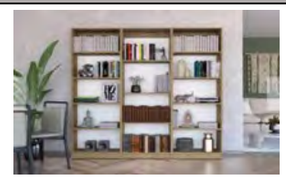
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD	$ 5.000.000	19%	$ 950.000	$ 5.950.000	$ 5.000.000	$ 5.950.000
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

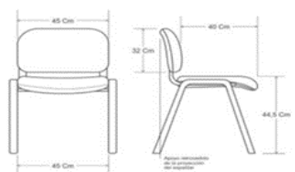
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 17 - EQUIPOSVET					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 5.950.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

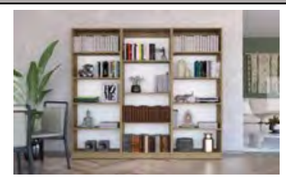
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD	$ 4.115.769	19%	$ 781.996	$ 4.897.765	$ 4.115.769	$ 4.897.765
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD	$ 4.338.492	19%	$ 824.313	$ 5.162.805	$ 4.338.492	$ 5.162.805

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 3.896.446	19%	$ 740.325	$ 4.636.771	$ 3.896.446	$ 4.636.771
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

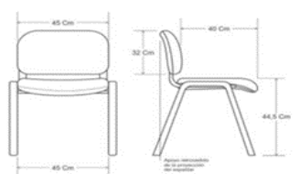
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 18- MULTIPACKING					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 14.697.341

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

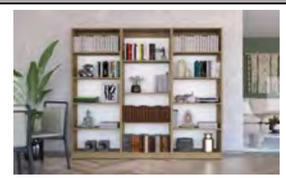
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 5.377.000	19%	$ 1.021.630	$ 6.398.630	$ 5.377.000	$ 6.398.630

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 5.421.000	19%	$ 1.029.990	$ 6.450.990	$ 5.421.000	$ 6.450.990
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD	$ 3.956.000	19%	$ 751.640	$ 4.707.640	$ 3.956.000	$ 4.707.640
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

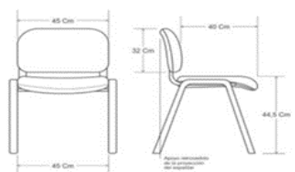
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 19- NORLAB					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 17.557.260

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

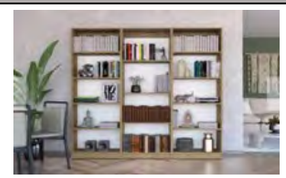
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD						$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD						
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD						
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD	$ 2.899.159	19%	$ 550.840	$ 3.449.999	$ 2.899.159	$ 3.449.999
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD	$ 5.109.244	19%	$ 970.756	$ 6.080.000	$ 5.109.244	$ 6.080.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

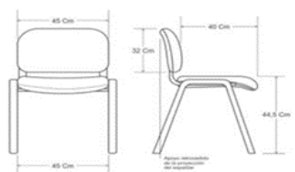
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 20- SEGAMACOL S.A.S					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 9.529.999

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

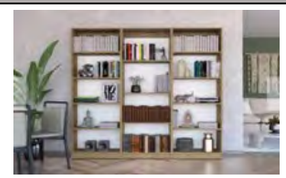
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 4.184.874	19%	$ 795.126	$ 4.980.000	$ 4.184.874	$ 4.980.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 4.369.748	19%	$ 830.252	$ 5.200.000	$ 4.369.748	$ 5.200.000
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD	$ 2.869.748	19%	$ 545.252	$ 3.415.000	$ 2.869.748	$ 3.415.000
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

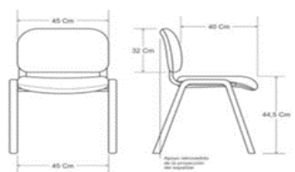
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 21 -ISOQUIMICOS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 13.595.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

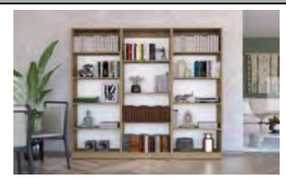
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD	$ 4.800.000	19%	$ 912.000	$ 5.712.000	$ 4.800.000	$ 5.712.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

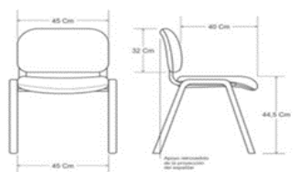
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 22 - ELECTROMANFER					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 5.712.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

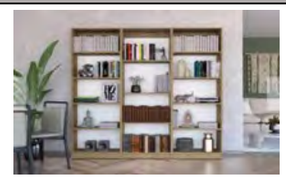
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD					$ 0	
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD					$ 0	
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 1.584.286	19%	$ 301.014	$ 1.885.300	$ 1.584.286	$ 1.885.300

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

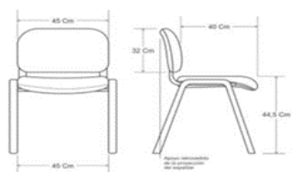
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 23 - INTER WURTH					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 1.885.300

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD	$ 220.000	19%	$ 41.800	$ 261.800	$ 220.000	$ 261.800

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD	$ 1.600.000	19%	$ 304.000	$ 1.904.000	$ 1.600.000	$ 1.904.000
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD	$ 1.050.000	19%	$ 199.500	$ 1.249.500	$ 1.050.000	$ 1.249.500
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

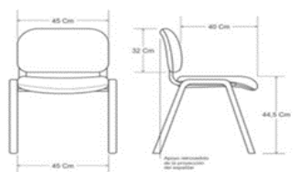
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 24 -IDEAR.M					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 3.415.300

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

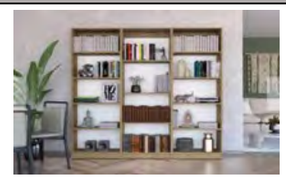
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD	$ 205.041	19%	$ 38.958	$ 243.999	$ 205.041	$ 243.999

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD	$ 1.590.646	19%	$ 302.223	$ 1.892.869	$ 1.590.646	$ 1.892.869
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD	$ 1.086.470	19%	$ 206.429	$ 1.292.899	$ 1.086.470	$ 1.292.899
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

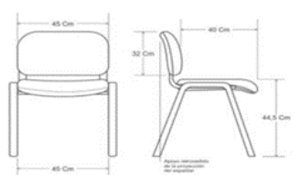
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 25 -EZGO					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 3.429.767

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

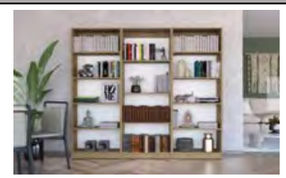
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD	$ 327.731	19%	$ 62.269	$ 390.000	$ 327.731	$ 390.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.638.655	19%	$ 311.345	$ 1.950.000	$ 1.638.655	$ 1.950.000

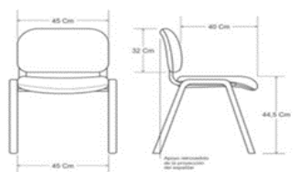
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD	$ 714.286	19%	$ 135.714	$ 850.000	$ 714.286	$ 850.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 26 -DECOR MUEBLES					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 831.933	19%	$ 158.067	$ 990.000	$ 831.933	$ 990.000
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 4.180.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

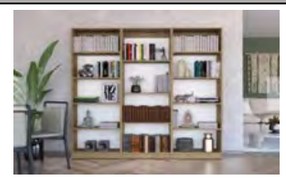
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD	$ 336.134	19%	$ 63.866	$ 400.000	$ 336.134	$ 400.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.974.790	19%	$ 375.210	$ 2.350.000	$ 1.974.790	$ 2.350.000

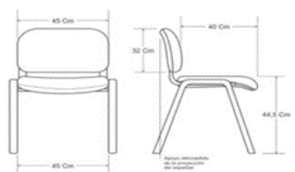
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD	$ 815.126	19%	$ 154.874	$ 970.000	$ 815.126	$ 970.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 27 -COMRED SAS					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.512.605	19%	$ 287.395	$ 1.800.000	$ 1.512.605	$ 1.800.000
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 5.520.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

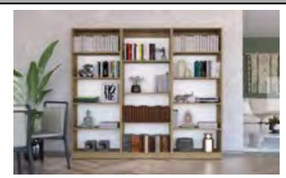
Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantillí), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD		19%	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD	$ 352.941	19%	$ 67.059	$ 420.000	$ 352.941	$ 420.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.534.454	19%	$ 291.546	$ 1.826.000	$ 1.534.454	$ 1.826.000

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD	$ 865.546	19%	$ 164.454	$ 1.030.000	$ 865.546	$ 1.030.000

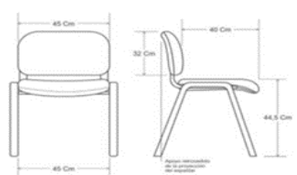
ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECOTIZACIÓN 28 -FABRICA ROYAL					
						Valor unitario sin IVA	% IVA (si aplica)	Valor unitario IVA	Valor unitario incluido IVA	Valor Total Sin IVA	Valor Total incluido IVA
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.382.353	19%	$ 262.647	$ 1.645.000	$ 1.382.353	$ 1.645.000
										VALOR TOTAL CON IVA	$ 4.921.000

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

Elaboró: Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

Se determinó en el estudio de mercado que el costo promedio de los elementos IVA incluido es el siguiente:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD	$ 554.846	19%	$ 660.266	$ 660.266	$ 660.266	Se determina precio promedio
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD	$ 572.465	19%	$ 681.233	$ 681.233	$ 681.233	Se determina precio promedio
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD	$ 180.588	19%	$ 214.899	$ 214.899	$ 214.899	Se determina precio promedio
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD	$ 617.591	19%	$ 734.933	$ 734.933	$ 734.933	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD	$ 209.776	19%	$ 249.633	$ 249.633	$ 249.633	Se determina precio promedio
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD	$ 386.513	19%	$ 459.950	$ 459.950	$ 459.950	Se determina precio promedio
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantilli), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD	$ 634.370	19%	$ 754.900	$ 754.900	$ 754.900	Se determina precio promedio
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD	$ 5.434.034	19%	$ 6.466.499	$ 6.466.499	$ 6.466.499	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD	$ 5.214.075	19%	$ 6.204.749	$ 6.204.749	$ 6.204.749	Se determina precio promedio
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD	$ 2.820.168	19%	$ 3.356.000	$ 3.356.000	$ 3.356.000	Se establece precio promedio
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD	$ 756.218	19%	$ 899.900	$ 899.900	$ 899.900	Se determina precio promedio
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD	$ 1.315.042	19%	$ 1.564.899	$ 1.564.899	$ 1.564.899	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD	$ 1.198.046	19%	$ 1.425.674	$ 1.425.674	$ 1.425.674	Se determina precio promedio
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD	$ 325.546	19%	$ 387.399	$ 387.399	$ 387.399	Se determina precio promedio
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD	$ 1.596.555	19%	$ 1.899.900	$ 1.899.900	$ 1.899.900	Se determina precio promedio
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD	$ 4.465.504	19%	$ 5.313.950	$ 5.313.950	$ 5.313.950	Se establece precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD	$ 2.359.269	19%	$ 2.807.530	$ 2.807.530	$ 2.807.530	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES Y DELVERG las demas se descartan
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD	$ 612.983	19%	$ 729.449	$ 729.449	$ 729.449	Se determina precio promedio
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD	$ 222.227	19%	$ 264.449	$ 264.449	$ 264.449	Se determina precio promedio
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD	$ 1.659.580	19%	$ 1.974.899	$ 1.974.899	$ 1.974.899	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD	$ 294.034	19%	$ 349.899	$ 349.899	$ 349.899	Se determina precio promedio
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD	$ 1.801.596	19%	$ 2.143.899	$ 2.143.899	$ 2.143.899	Se determina precio promedio
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD	$ 1.745.714	19%	$ 2.077.399	$ 2.077.399	$ 2.077.399	Se determina precio promedio
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD	$ 71.386	19%	$ 84.949	$ 84.949	$ 84.949	Se determina precio promedio
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD	$ 585.098	19%	$ 696.266	$ 696.266	$ 696.266	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD	$ 562.997	19%	$ 669.966	$ 669.966	$ 669.966	Se determina precio promedio
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 1.439.900	$ 1.439.900	$ 1.439.900	Se determina precio promedio
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD	$ 462.143	19%	$ 549.949	$ 549.949	$ 549.949	Se determina precio promedio
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD	$ 1.588.151	19%	$ 1.889.899	$ 1.889.899	$ 1.889.899	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD	$ 554.202	19%	$ 659.499	$ 659.499	$ 659.499	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES E INDUSTRIAS LA CRUZ
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD	$ 679.706	19%	$ 808.850	$ 808.850	$ 808.850	se escogió precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES E INDUSTRIAS CRUZ las demaás se descaratan.
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD	$ 3.517.881	19%	$ 4.186.277	$ 4.186.277	$ 4.186.277	Se determina precio promedio
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD	$ 3.878.165	19%	$ 4.615.016	$ 4.615.016	$ 4.615.016	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 1.439.900	$ 1.439.900	$ 1.439.900	Se determina precio promedio
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD	$ 1.528.571	19%	$ 1.818.999	$ 1.818.999	$ 1.818.999	Se determina precio promedio
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD	$ 2.352.659	19%	$ 2.799.663	$ 2.799.663	$ 2.799.663	Se determina precio promedio
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD	$ 2.069.328	19%	$ 2.462.500	$ 2.462.500	$ 2.462.500	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 3.408.219	19%	$ 4.055.780	$ 4.055.780	$ 4.055.780	Se determina precio promedio
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD	$ 44.034	19%	$ 52.399	$ 52.399	$ 52.399	Se determina precio promedio
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD	$ 4.500.000	19%	$ 5.355.000	$ 5.355.000	$ 5.355.000	Se determina precio promedio
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD	$ 1.649.048	19%	$ 1.962.367	$ 1.962.367	$ 1.962.367	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD	$ 201.597	19%	$ 239.900	$ 239.900	$ 239.900	Se determina precio promedio
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD	$ 765.173	19%	$ 910.556	$ 910.556	$ 910.556	Se determina precio promedio
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD	$ 83.950	19%	$ 99.900	$ 99.900	$ 99.900	Se determina precio promedio
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD	$ 235.210	19%	$ 279.900	$ 279.900	$ 279.900	Se determina precio promedio
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD	$ 205.041	19%	$ 243.998	$ 243.998	$ 243.998	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD	$ 1.590.646	19%	$ 1.892.868	$ 1.892.868	$ 1.892.868	Se determina precio promedio
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD	$ 1.086.470	19%	$ 1.292.899	$ 1.292.899	$ 1.292.899	Se determina precio promedio
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD	$ 627.395	19%	$ 746.599	$ 746.599	$ 746.599	Se determina precio promedio
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 4.780.937	19%	$ 5.689.315	$ 5.689.315	$ 5.689.315	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 4.895.374	19%	$ 5.825.495	$ 5.825.495	$ 5.825.495	Se determina precio promedio
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD	$ 3.241.636	19%	$ 3.857.546	$ 3.857.546	$ 3.857.546	Se determina precio promedio
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD	$ 4.954.622	19%	$ 5.896.000	$ 5.896.000	$ 5.896.000	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas Electromanfer y Semgacol se descarta Homcenter.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD	$ 465.462	19%	$ 553.900	$ 553.900	$ 553.900	Se determina precio promedio
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD	$ 1.596.576	19%	$ 1.899.925	$ 1.899.925	$ 1.899.925	Se determina precio promedio
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD	$ 551.484	19%	$ 656.266	$ 656.266	$ 656.266	Se determina precio promedio
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 3.044.118	19%	$ 3.622.500	$ 3.622.500	$ 3.622.500	Se tuvo en cuenta el promedio de las precotizaciones presentadas por MODUPLASTIC E INNOVACIONES SMM SAS, se descarta la precotización de INTER WURTH, al generar una desviación muy elevada y al considerar el técnica que con las promediadas se satisface la necesidad del Centro.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD	$ 338.936	19%	$ 403.333	$ 403.333	$ 403.333	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.715.966	19%	$ 2.042.000	$ 2.042.000	$ 2.042.000	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD	$ 798.319	19%	$ 950.000	$ 950.000	$ 950.000	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.242.297	19%	$ 1.478.333	$ 1.478.333	$ 1.478.333	Se determina precio promedio
										$ 115.750.720	
										$ 718.615.000	
										$ 602.864.280	

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

Elaboró Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

MATRIZ DE RIEGOS - ADQUISICION DE BIENES

CENTRO AGROTURÍSTICO REGIONAL SANTANDER

Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

Nro.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?		Tratamiento /controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Monitoreo y revisión	
											Entidad	Contratista		Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría			¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Externo	Planeación	Operacional	Que el proceso se declare desierto	Imposibilidad de satisfacer la necesidad en el tiempo establecido	3	4	7	alto	100%		Análisis de las condiciones del mercado y las exigencias establecidas en los pliegos de condiciones aplicando los principio de la contratación estatal	1	3	4	Bajo	Si	Entidad	Revisión diaria del correo electrónico y plataforma secop II habilitado para recibir observaciones y emisión oportuna de las respuestas a las mismas. Así mismo la de atender las observaciones que se presenten en la audiencia de aclaración de pliegos	Diario
2	General	Externo	Selección	Operacional	Riesgo de colusión	La adjudicación inapropiada del contrato	2	2	4	Bajo		100%	Definir dentro de la invitaciónla prohibición de actos de Colusión y reportar a los entendes correspondientes.	1	1	2	bajo	Si	Entidad	Revision de las ofertas	Cronograma del proceso
3	General	Externo	Selección	Tecnologico	Fallas Generales o Particulares que interrumpan el normal desarrollo de los Procesos de Contratación en el SECOP II	Las actuaciones que pueden ser afectados por las Fallas son: presentación o apertura de ofertas; presentación de manifestaciones de interés, observaciones o subsanaciones, aprobación de garantías, publicación de respuestas a las observaciones, publicación de informes de evaluación, habilitación y, elaboración o aplicación de Adendas en el SECOP II, y realización de una subasta, entre otros.	1	4	5	Medio	50%	50%	Aplicar el protocolo de Indisponibilidad del SECOP II, el cual hace parte integral de los términos y condiciones del SECOP II. El contratista o proveedor debera seguir el proceso de los protocolos de indisponibilidad.	1	3	4	Medio	No	Entidad / proponente	Estar atentos de las comunicaciones de colombia compra Eficiente y/o presentar los casos particulares a mesa de ayuda	Cronograma del proceso
4	General	Externo	Contratación	Operacional	Riesgo de que no se firme el contrato	Obstruye la ejecución y cumplimiento del contrato	1	5	6	Alto		100%	Seguimiento para la suscripción del contrato, exigir la suscripción de una garantía de seriedad de la oferta, realizar el trámite de informar a la aseguradora, iniciar incumplimeinto y reportarlo	1	4	5	medio	Si	Entidad	Verificación suscripción	Cronograma del proceso

MATRIZ DE RIEGOS - ADQUISICION DE BIENES

CENTRO AGROTURÍSTICO REGIONAL SANTANDER

Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

Nro.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?		Tratamiento /controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Monitoreo y revisión	
											Entidad	Contratista		Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría			¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
5	General	Externo	**Contratación**	operacional	Riesgo que no se presenten las garantías requeridas en el proceso de contratación o que su presentación sea tardía	No se pueden cumplir los requisitos para la ejecución del contrato	2	5	7	Alto		100%	Establecer claramente en la invitaciones las garantias y plazos de presentación /Seguimiento para que se aporten la garantías requeridas	1	3	4	bajo	Si	Entidad	Verificación que se aporten las garantía en las condiciones exigidas en el proceso	Cronograma del proceso
6	Específico	Externo	Ejecución	Económico	Variaciones en los costos directos e indirectos del transporte para cumplir con los requerimientos del contrato	fluctuación de los costos para la entrega de los elementos contratados	1	3	4	Bajo	50%	50%	Aclarar dentro del proceso contractual que los costos directos e indirectos necesarios para cumplir con el contrato son asumidos por el contratista, el cual debe prever las variables de los costos al realizar su propuesta económica	1	1	2	Bajo	No	Contratista	Ajustar los documentos que soportan el proceso contractual	Mensual
7	Específico	Externo	Ejecución	De la Nauraleza	hechos de la naturaleza, inundaciones, lluvias, derrumbes que originen taponamientos en las vías	no cumplimiento de los suministros dentro de los plazos exigidos por la supervisión o incremento de costos	2	2	4	Bajo	50%	50%	Ampliación de plazos de entrega y modificaciones al contrato	1	1	2	Bajo	Si	Entidad	Revisión de condiciones de solicitudes de pedido y entrega de los bienes	Mensual
8	Específico	Externo	Ejecución	Social	Paros, huelgas, actos terroristas que afecten el orden público en las vías o municipios	no cumplimiento de los suministros dentro de los plazos exigidos por la supervisión o incremento de costos	2	2	4	Bajo	50%	50%	Ampliación de plazos de entrega y modificaciones al contrato	1	1	2	Bajo	Si	Entidad	Revisión de informes de seguridad y revisión de condiciones de solicitudes de pedido y entrega de los bienes.	Mensual
9	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Mal estado de los elementos o equipos suministrados	Productos defectuosos y en mal estado	4	5	9	Alto		100%	Solicitar al contratista el cambio de los bienes suministrados con deficiencias en la calidad o que no correspondan a las especificaciones contratadas / poner en conocimiento a la aseguradora	1	1	2	Bajo	Si	Entidad	Revisar el estado de los servicios o elementos suministrados, no generar el cumplimiento hasta el cambio de los bienes defectuosos o que no cumplan con las exigencias de las especificaciones técnicas.	En la ejecucion
10	Específico	Interno	Ejecución	operacional	Falta de seguimiento de Gestión Ambiental, de seguridad y salud en el trabajo y energéticos	No cumplimiento de los requerimientos de orden ambiental, SST y energéticos	2	2	4	medio		100%	Verificación constante de los requisitos habilitantes y obligaciones contractuales en aspectos ambientales, SST y energéticos por parte del equipo de Centro encargado de ésas áreas	1	1	2	bajo	si	Entidad	Verificación profesionales equipo SIGA	En la ejecucion

MATRIZ DE RIEGOS - ADQUISICION DE BIENES

CENTRO AGROTURÍSTICO REGIONAL SANTANDER

Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

Nro.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?		Tratamiento /controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Monitoreo y revisión	
											Entidad	Contratista		Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría			¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
11	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	No entrega de los bienes o equipos contratados por descontinuidad en su fabricación o porque no son compatibles con las necesidades de la Entidad	No satisfacción de la necesidad contractual	4	5	9	Alto		100%	Modificación de las condiciones contractuales y ajuste las especificaciones de los bienes contratados a las existentes en el mercado, permitiendo que satisfagan la necesidad contractual y garantizando que los costos se encuentren dentro de las condiciones normales del mercado	1	1	2	Bajo	Si	Entidad	Revisar la disponibilidad de los bienes al realizar los pedidos periódicos, y revisar que estos satisfagan funcionalmente la necesidad contractual e informar al ordenador de gasto la necesidad de los posibles ajustes contractuales	En la ejecucion
12	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento de cualquiera de las obligaciones del contrato (parcial o total) por parte del contratista	La no entrega de los bienes en óptimas condiciones. Incumplimiento de las normas aplicables derivadas del proceso de contratación. Incumplimiento de las condiciones establecidas por la entidad y pactadas por el contratista	2	2	4	medio		100%	Realizar el debido procedimiento administrativo, agotando cada una de las instancias a las que haya lugar (declaración de incumplimiento y hacer efectivas las garantías y clausulas)	1	1	2	Bajo	Si	Entidad / Supervisor	Mediante la supervisión hacer los requerimientos que permitan el cumplimiento de las obligaciones	En la ejecucion
14	Específico	Externo	Ejecución	Financiero	Variación en los precios de insumos y demás artículos requeridos en el presente proceso	Dificulta la ejecución del contrato	4	5	9	Alto	50%	50%	Establecer en el estudio previo la obligación del contratista de realizar una análisis minucioso de los productos o equipos a ofertar de acuerdo con el mercado y las variaciones que puedan surgir. En el análisis de sector proveer estos cambios del mercado. - Realizar el debido procedimiento administrativo, agotando cada una de las instancias a las que haya lugar (declaración de incumplimiento y hacer efectivas las garantías y clausulas)	2	3	5	medio	Si	Contratista	Realizar una análisis de sector donde se puedan proveer estos cambios en el mercado. obligación del contratista de realizar todas las evaluaciones e indagaciones necesarias para presentar esta propuesta sobre la base de un examen cuidadoso de las características del negocio.	Semanal
15	Específico	Externo	Ejecución	operacional	No ejecutar el objeto en el plazo establecido en el proceso	Realizar solicitud de prorroga o declarar el incumplimiento del contrato	2	2	4	medio		100%	Seguimiento por parte del Supervisor y/o apoyo a supervisión en el cumplimiento de la ejecución del contrato / justificar la modificación de prorroga del contrato	1	1	2	Bajo	Si	Entidad / Supervisor y apoyo	Seguimiento a la ejecución presupuestal y el balance de cada contrato.	En la ejecucion

MATRIZ DE RIEGOS - ADQUISICION DE BIENES

CENTRO AGROTURÍSTICO REGIONAL SANTANDER

Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo

Nro.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?		Tratamiento /controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Monitoreo y revisión	
											Entidad	Contratista		Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría			¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
16	Específico	Externo	Ejecución	operacional	Que el contratista no proceda con la liquidación del contrato dentro de los términos de Ley	Incumplimiento de los términos para la liquidación del contrato	2	2	4	medio	30%	60%	Requerimientos por parte del Supervisor y/o apoyo a supervisión en los terminos establecidos en la ley o en el contrato / Procedencia de la liquidación unilateral del Contrato por parte del SENA.	1	1	2	Bajo	Si	Entidad / Supervisor y apoyo	Evidencias de los requerimientos por parte del supervisor para poder implementar la liquidación unilateral del Contrato por parte del SENA	En la ejecucion

ACTA No. 012			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: **COMITÉ DE CONTRATACIÓN Y CONVENIOS CENTRO AGROTURÍSTICO**			
CIUDAD Y FECHA:	San Gil, 06 de octubre de 2025	**HORA INICIO:** 10:30 a.m.	**HORA FIN:** 11:50 a.m.
LUGAR Y/O ENLACE:	Sala de juntas subdirección, calle 22 No. 9 – 82 San Gil Santander.	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Centro Agroturístico	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Bienvenida e Inicio de la reunión
2. Verificación de Quorum
3. Definir y justificar la contratación y la modalidad a través de la cual se llevará a cabo el proceso para Contratar el Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo.
4. Conclusiones y compromisos.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Definir y justificar la contratación y la modalidad a través de la cual se llevará a cabo el proceso para Contratar el Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1) **Saludo y Bienvenida:** Se inicia la reunión para lo cual se brinda saludo de parte de todos los asistentes.
2) **Verificación de Qüórum:** Se establece la existencia de qüórum decisorio en razón a que se encuentran los miembros del Comité de Contratación y Convenios, conformado según Resolución No.68-06382 del 18 de diciembre de 2024, así:
   - ✓ Celia Patricia Rodríguez Martínez – Subdirectora (e) de Centro
   - ✓ Lady Leonela Ortiz Viviescas – Coordinadora Administrativa y Financiera
   - ✓ Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes – Profesional Grado 06 (Designada por el ordenador del gasto)

Invitados:

- ✓ Erick David Romero Velásquez – Abogado Gestión Contractual
- ✓ Arnold Styven Lesmes Sánchez – Apoyo a Contratación
- ✓ Johon Fredy Sanabria Muñoz – Coordinador Académico

3) Definir y justificar la contratación y la modalidad a través de la cual se llevará a cabo el proceso para Contratar el Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo.

La coordinadora administrativa y financiera señora Lady Leonela Ortiz Viviescas y el Coordinador Académico señor Johon Fredy Sanabria Muñoz responsables de la estructuración de la necesidad y del estudio de mercado, que tiene por objeto Contratar el *"Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo"*, pone en conocimiento del Comité, que una vez elaborado el estudio de mercado para determinar el presupuesto requerido que satisfaga la necesidad expuesta en ficha técnica de solicitud , se encuentra que el costo promedio que arroja dicho estudio asciende a la suma de MIL NUEVE MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE. ($1.009.269.784), tal y como se señala en el estudio previo anexo a la presente acta.

Que verificado Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 12525 de fecha 6 de octubre de 2025 se encuentra disponible la suma de SETECIENTOS DIEZ Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS QUINCE MILPESOS M/CTE. ($718.615.000), con lo cual se evidencia un faltante de DOSCIENTOS NOVENTA MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE. ($290.654.784) en relación con lo arrojado en el estudio de mercado para satisfacer la necesidad inicial.

Que adicionalmente se encuentra que realizado el estudio de sector y atendiendo la disposición de los recursos nace la necesidad de estructurar el proceso por lotes, determinados de la siguiente manera:

No.	LOTE	VALOR TOTAL LOTE
1	MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)	$578.086.000
2	MOBILIARIO AMBIENTAL	$85.680.000
3	MOBILIARIO PELUQUERÍA	$54.849.000

Que dado lo anterior y tomando como insumo el monto del proceso y siguiendo recomendación o concepto jurídico del abogado del proceso de Gestión Contractual del Centro, Dr. Erick David Romero Velásquez, la cual se emitió previamente mediante correo electrónico de fecha 26 de septiembre de 2025 la cual se anexa, el comité acoge dicha recomendación la cual corresponde PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA POR SUSBASTA INVERSA.

Igualmente analiza el Comité que teniendo en cuenta el presupuesto disponible, la cantidad de bienes requeridos en la solicitud inicial y la fecha en la cual se estará publicando el proceso y con el ánimo de usar el recurso a su mayor capacidad se determina que la forma de adjudicación debe ser a monto agotable por la totalidad del presupuesto oficial asignado a cada lote, con precios unitarios fijos para cada ítem, al proponente de menor precio; previo cumplimiento de requisitos habilitantes.

No siendo más los puntos para abordar en la presente Comité de Contratación y Convenios, se procede a culminar la reunión, estableciéndose las conclusiones a continuación relacionadas.

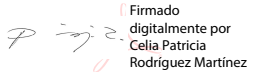
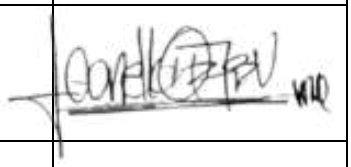
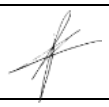
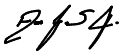
CONCLUSIONES

- ✓ Se define y justifica la contratación y la modalidad a través de la cual se llevará a cabo el proceso para Contratar el Suministro e instalación de mobiliario para la dotación, modernización y renovación de ambientes de formación, áreas administrativas; así como el suministro de mobiliario para el almacenamiento de sustancias químicas y/o residuos peligrosos, acorde a lo dispuesto en la Resolución 773 de 2021 del Ministerio de Trabajo. La cual corresponde a SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA, bajo la forma de adjudicación monto agotable por la totalidad del presupuesto oficial asignado a cada lote, con precios unitarios fijos para cada ítem, al proponente de menor precio previo cumplimiento de requisitos habilitantes.
- ✓ El comité de Contratación recomienda de manera FAVORABLE continuar con la apertura del proceso.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Continuar con la apertura del proceso.	10-10-2025	Equipo Estructurador	

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Celia Patricia Rodríguez Martínez	Subdirectora (e) Centro Agroturístico	Si	Ninguna	
Lady Leonela Ortiz Viviescas	Coordinadora Administrativa y Financiera	Si	Ninguna	
Erick David Romero Velásquez	Abogado Gestión Contractual	Si	Ninguna	
Johon Fredy Sanabria Muñoz	Coordinador Académico	Si	Ninguna	
Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes	Profesional Grado 06 Gestión Contractual	Si	Ninguna	
Arnold Styven Lesmes Sánchez	Apoyo Gestión Contractual	Si	Ninguna	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS

Anexo Estudio de Mercado Mobiliario con Necesidad Inicial

Anexo Estudio de Mercado Mobiliario Ajustado según Disponibilidad presupuestal

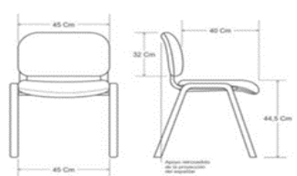
Anexo Concepto Jurídico fecha 26 de septiembre de 2025

ANEXO 1

ESTUDIO DE MERCADO

NECESIDAD INICIAL

Se determinó en el estudio de mercado que el costo promedio de los elementos IVA incluido es el siguiente:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		60	UNIDAD	$ 554.846	19%	$ 660.266	$ 39.615.960	$ 39.615.960	Se determina precio promedio
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		60	UNIDAD	$ 572.465	19%	$ 681.233	$ 40.873.980	$ 40.873.980	Se determina precio promedio
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		10	UNIDAD	$ 180.588	19%	$ 214.899	$ 2.148.990	$ 2.148.990	Se determina precio promedio
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		6	UNIDAD	$ 617.591	19%	$ 734.933	$ 4.409.598	$ 4.409.598	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		200	UNIDAD	$ 209.776	19%	$ 249.633	$ 49.926.600	$ 49.926.600	Se determina precio promedio
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		200	UNIDAD	$ 386.513	19%	$ 459.950	$ 91.990.000	$ 91.990.000	Se determina precio promedio
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantilli), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		8	UNIDAD	$ 634.370	19%	$ 754.900	$ 6.039.200	$ 6.039.200	Se determina precio promedio
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		13	UNIDAD	$ 5.434.034	19%	$ 6.466.499	$ 84.064.487	$ 84.064.487	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		10	UNIDAD	$ 5.214.075	19%	$ 6.204.749	$ 62.047.490	$ 62.047.490	Se determina precio promedio
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		17	UNIDAD	$ 2.820.168	19%	$ 3.356.000	$ 57.052.000	$ 57.052.000	Se establece precio promedio
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		10	UNIDAD	$ 756.218	19%	$ 899.900	$ 8.999.000	$ 8.999.000	Se determina precio promedio
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		10	UNIDAD	$ 1.315.042	19%	$ 1.564.899	$ 15.648.990	$ 15.648.990	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		8	UNIDAD	$ 1.198.046	19%	$ 1.425.674	$ 11.405.392	$ 11.405.392	Se determina precio promedio
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		6	UNIDAD	$ 325.546	19%	$ 387.399	$ 2.324.394	$ 2.324.394	Se determina precio promedio
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		12	UNIDAD	$ 1.596.555	19%	$ 1.899.900	$ 22.798.800	$ 22.798.800	Se determina precio promedio
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		2	UNIDAD	$ 4.465.504	19%	$ 5.313.950	$ 10.627.900	$ 10.627.900	Se establece precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD	$ 2.359.269	19%	$ 2.807.530	$ 2.807.530	$ 2.807.530	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES Y DELVERG las demas se descartan
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		2	UNIDAD	$ 612.983	19%	$ 729.449	$ 1.458.898	$ 1.458.898	Se determina precio promedio
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		40	UNIDAD	$ 222.227	19%	$ 264.449	$ 10.577.960	$ 10.577.960	Se determina precio promedio
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		2	UNIDAD	$ 1.659.580	19%	$ 1.974.899	$ 3.949.798	$ 3.949.798	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		2	UNIDAD	$ 294.034	19%	$ 349.899	$ 699.798	$ 699.798	Se determina precio promedio
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		2	UNIDAD	$ 1.801.596	19%	$ 2.143.899	$ 4.287.798	$ 4.287.798	Se determina precio promedio
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		2	UNIDAD	$ 1.745.714	19%	$ 2.077.399	$ 4.154.798	$ 4.154.798	Se determina precio promedio
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		2	UNIDAD	$ 71.386	19%	$ 84.949	$ 169.898	$ 169.898	Se determina precio promedio
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		10	UNIDAD	$ 585.098	19%	$ 696.266	$ 6.962.660	$ 6.962.660	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		6	UNIDAD	$ 562.997	19%	$ 669.966	$ 4.019.796	$ 4.019.796	Se determina precio promedio
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		8	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 1.439.900	$ 11.519.200	$ 11.519.200	Se determina precio promedio
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		6	UNIDAD	$ 462.143	19%	$ 549.949	$ 3.299.694	$ 3.299.694	Se determina precio promedio
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		5	UNIDAD	$ 1.588.151	19%	$ 1.889.899	$ 9.449.495	$ 9.449.495	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		14	UNIDAD	$ 554.202	19%	$ 659.499	$ 9.232.986	$ 9.232.986	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES E INDUSTRIAS LA CRUZ
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		14	UNIDAD	$ 679.706	19%	$ 808.850	$ 11.323.900	$ 11.323.900	se escogió precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES E INDUSTRIAS CRUZ las demaás se descaratan.
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		2	UNIDAD	$ 3.517.881	19%	$ 4.186.277	$ 8.372.554	$ 8.372.554	Se determina precio promedio
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		2	UNIDAD	$ 3.878.165	19%	$ 4.615.016	$ 9.230.032	$ 9.230.032	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		15	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 1.439.900	$ 21.598.500	$ 21.598.500	Se determina precio promedio
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		4	UNIDAD	$ 1.528.571	19%	$ 1.818.999	$ 7.275.996	$ 7.275.996	Se determina precio promedio
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		8	UNIDAD	$ 2.352.659	19%	$ 2.799.663	$ 22.397.304	$ 22.397.304	Se determina precio promedio
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		4	UNIDAD	$ 2.069.328	19%	$ 2.462.500	$ 9.850.000	$ 9.850.000	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		2	UNIDAD	$ 3.408.219	19%	$ 4.055.780	$ 8.111.560	$ 8.111.560	Se determina precio promedio
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		100	UNIDAD	$ 44.034	19%	$ 52.399	$ 5.239.900	$ 5.239.900	Se determina precio promedio
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD	$ 4.500.000	19%	$ 5.355.000	$ 5.355.000	$ 5.355.000	Se determina precio promedio
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		5	UNIDAD	$ 1.649.048	19%	$ 1.962.367	$ 9.811.835	$ 9.811.835	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		12	UNIDAD	$ 201.597	19%	$ 239.900	$ 2.878.800	$ 2.878.800	Se determina precio promedio
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD	$ 765.173	19%	$ 910.556	$ 910.556	$ 910.556	Se determina precio promedio
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		104	UNIDAD	$ 83.950	19%	$ 99.900	$ 10.389.600	$ 10.389.600	Se determina precio promedio
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		20	UNIDAD	$ 235.210	19%	$ 279.900	$ 5.598.000	$ 5.598.000	Se determina precio promedio
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		70	UNIDAD	$ 205.041	19%	$ 243.998	$ 17.079.860	$ 17.079.860	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		50	UNIDAD	$ 1.590.646	19%	$ 1.892.868	$ 94.643.400	$ 94.643.400	Se determina precio promedio
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		20	UNIDAD	$ 1.086.470	19%	$ 1.292.899	$ 25.857.980	$ 25.857.980	Se determina precio promedio
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		7	UNIDAD	$ 627.395	19%	$ 746.599	$ 5.226.193	$ 5.226.193	Se determina precio promedio
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		3	UNIDAD	$ 4.780.937	19%	$ 5.689.315	$ 17.067.945	$ 17.067.945	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		3	UNIDAD	$ 4.895.374	19%	$ 5.825.495	$ 17.476.485	$ 17.476.485	Se determina precio promedio
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		2	UNIDAD	$ 3.241.636	19%	$ 3.857.546	$ 7.715.092	$ 7.715.092	Se determina precio promedio
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		2	UNIDAD	$ 4.954.622	19%	$ 5.896.000	$ 11.792.000	$ 11.792.000	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas Electromanfer y Semgacol se descarta Homcenter.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		2	UNIDAD	$ 465.462	19%	$ 553.900	$ 1.107.800	$ 1.107.800	Se determina precio promedio
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		6	UNIDAD	$ 1.596.576	19%	$ 1.899.925	$ 11.399.550	$ 11.399.550	Se determina precio promedio
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		7	UNIDAD	$ 551.484	19%	$ 656.266	$ 4.593.862	$ 4.593.862	Se determina precio promedio
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		6	UNIDAD	$ 3.044.118	19%	$ 3.622.500	$ 21.735.000	$ 21.735.000	Se tuvo en cuenta el promedio de las precotizaciones presentadas por MODUPLASTIC E INNOVACIONES SMM SAS, se descarta la precotización de INTER WURTH, al generar una desviación muy elevada y al considerar el técnica que con las promediadas se satisface la necesidad del Centro.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		14	UNIDAD	$ 338.936	19%	$ 403.333	$ 5.646.662	$ 5.646.662	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		4	UNIDAD	$ 1.715.966	19%	$ 2.042.000	$ 8.168.000	$ 8.168.000	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		16	UNIDAD	$ 798.319	19%	$ 950.000	$ 15.200.000	$ 15.200.000	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		16	UNIDAD	$ 1.242.297	19%	$ 1.478.333	$ 23.653.328	$ 23.653.328	Se determina precio promedio

VALOR MERCADO SEGÚN NECESIDAD INICIAL	$ 1.009.269.784
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	$ 718.615.000
SALDO FALTANTE	-$ 290.654.784

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

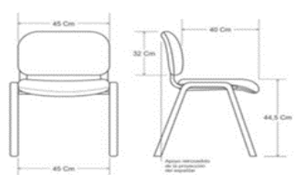
Elaboró Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ANEXO 2

ESTUDIO DE MERCADO A PRECIOS UNITARIOS

Se determinó en el estudio de mercado que el costo promedio de los elementos IVA incluido es el siguiente:

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
LOTE 1 - MOBILIARIO EN GENERAL (OFICINA/ESCOLAR)											
1	56111500	Silla para oficina: Silla ergonómica de escritorio con cabero; ideal para conseguir una postura cómoda y adecuada para largas jornadas. Cabecero: En tela tipo malla, regulable en altura y ángulo. Mecanismo: Basculante con 1 bloqueo de posición a 90° en el espaldar y graduación de altura del asiento. Espaldar: Tapizado en malla traslúcida negra. Asiento: Tapizado en paño negro importado con espuma laminada. Sin soporte lumbar. Brazos: Regulables en altura. Base: Estrella en nylon de 60 cm de diámetro. ruedas: En nylon 50mm de diámetro Color: Negro		1	UNIDAD	$ 554.846	19%	$ 660.266	$ 660.266	$ 660.266	Se determina precio promedio
2	56111500	SILLA OPERATIVA PUESTO DE TRABAJO: Silla color negro con sistema de graduacion de altura neumatica y de graduacion mecanica de espaldar, base en polipropileno conformada por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diametro 600 mm, acabado en plastico inyectado microtexturizado negro con proteccion uv. rodachinas en nylon 100%, piston en acero, graduacion de altura por medio de piston neumatico de 300nw. acolchado en espuma polipropileno de 50 mm de espesor de alta densidad minimo de 60 Kg/m3. tapizado en poliester color negro. apoya brazos en polipropileno negro. garantia de 2 años. Ubicación (mesas de reunión, escritorios instructores en ambientes y para personal área administrativa)		1	UNIDAD	$ 572.465	19%	$ 681.233	$ 681.233	$ 681.233	Se determina precio promedio
3	56111500	Silla interlocutoras sin brazos COLOR VERDE institucional, con tapones antideslizantes en sus soportes con el fin de evitar accidentes. El asiento: debe responder a las siguientes características: Profundidad del asiento 40 centímetros; Ancho del asiento 45 centímetros; Acolchado de 2 centímetros, recubierto con tela flexible y transpirable; Borde anterior inclinado (gran radio de inclinación). Ancho del espaldar 45 centimetros, Altura del espaldar 32 cms, altura del plano del asiento desde el piso 44,5 centimetros. El respaldo: Material igual al asiento. la garantia minima de 2 años.		1	UNIDAD	$ 180.588	19%	$ 214.899	$ 214.899	$ 214.899	Se determina precio promedio
4	56111500	Sillas de espera Tandem 3 puestos. Estructura negra. Espaldar y asiento tapizado en escocia. Color: Verde institucional		1	UNIDAD	$ 617.591	19%	$ 734.933	$ 734.933	$ 734.933	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
5	56121500	Sillas selecta plástica, tubo cilíndrico (estructura elaborada en tubo de 7/8 cal. 16, pintado con elestroestática fosfatizado, soporte de espaldar en tubo de 3/4 cal. 16, asiento y espaldar en copolímero, color verde institucional.		1	UNIDAD	$ 209.776	19%	$ 249.633	$ 249.633	$ 249.633	Se determina precio promedio
6	56121500	Mesas trapezoidales elaboradas en madecor de 15 mm, color cedro de 1,20 m de largo (1) * 0,70 m de largo (2) * 0,60 m de ancho con regrueso para anclaje de 2,59 mm de madera anclada sobre una base metálica elaborada en tubo de cr1c. 18 de 0,70 m de alto con refuerzo estructural elaborado con varilla cuadrada de amarre de 9 mm, la base metálica de descanso para la plantilla debe llevar refuerzo de amarre en plantilla de 1¨ *1/8, con forma borde en caucho negro de 16mm.		1	UNIDAD	$ 386.513	19%	$ 459.950	$ 459.950	$ 459.950	Se determina precio promedio
7	56111500	Counter Loan en tableros de 25 mm unicor y listones en tablero de 15mm color a elección: blaco o madera (arena o chantilli), enchapado en formica blanco en respaldo y formica color liso blanco. Base metálica. Superficie de trabajo de 25 mm y superficie de apoyo de 25 mm con canto rígido. Con archivador metálico 2×1.		1	UNIDAD	$ 634.370	19%	$ 754.900	$ 754.900	$ 754.900	Se determina precio promedio
8	56111500	Estación de trabajo, Escritorio modular Ecoworking 4 puestos recto 240×120 melamina 18mm archivador pequeño metálico. Color blanco Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno, Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color color a elegir		1	UNIDAD	$ 5.434.034	19%	$ 6.466.499	$ 6.466.499	$ 6.466.499	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
9	56111500	Escritorio modular Ecoworking 6 puestos recto 360×120 melamina 18mm. Color blanco Superficie de trabajo en aglomerado con enchape melamínico Estructura metálica con acabado en pintura al horno, Archivador metálico 2 x 1 con acabado en pintura al horno Divisiones o pantallas en acrílico o vidrio de color a elegir		1	UNIDAD	$ 5.214.075	19%	$ 6.204.749	$ 6.204.749	$ 6.204.749	Se determina precio promedio
10	56111500	Puesto tipo directivo Lienal con división Estación de trabajo modular de color neutro, compuesta por estructura metálica y superficies con acabados en madera aglomerada. Su diseño está inspirado en la línea Maka, con un enfoque contemporáneo que facilita su instalación y conexión eléctrica mediante una canaleta central integrada para el manejo de cableado.		1	UNIDAD	$ 2.820.168	19%	$ 3.356.000	$ 3.356.000	$ 3.356.000	Se establece precio promedio
11	56111500	Mueble de Almacenamiento de 180 de frente x 50 de fondo x 90 cm de alto acabado en tablero 15 mm y 6mm color madera (arena o chantillí), canto semirrígido en su estructura y canto rígido en sus puertas. Contiene manijas, bisagra cierre lento, cerradura, falleba y patas metálicas. Color madera claro y soportes blanco		1	UNIDAD	$ 756.218	19%	$ 899.900	$ 899.900	$ 899.900	Se determina precio promedio
12	56121800	Archivador Vertical 4×4 terminado en pintura en polvo electrostática de alta resistencia. Con cierre de seguridad y niveladores. Cada uno de los cajones o gavetas cuenta con correderas full extension. Está provisto de (4) gavetas extraíbles y sistema anti-vuelco de seguridad que impide la apertura de un cajón si otro está abierto. Color blanco		1	UNIDAD	$ 1.315.042	19%	$ 1.564.899	$ 1.564.899	$ 1.564.899	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
13	56101200	Estante de bibliotecas en MDP melaminado - Combo compuesto por tres (3) bibliotecas verticales abiertas, elaboradas en aglomerado MDP de 15 a 18 mm, recubierto en melamina decorativa de alta resistencia en color macadamia, blanco o combinación. Cada biblioteca tiene una altura de igual o mayou 180,6 cm, fondo de 29,9 cm y anchos variables (45 cm y 62,8 cm), con entre cuatro (4) y cinco (5) entrepaños fijos y ajustables, para un total de hasta 15 repisas por conjunto. Incluye herrajes metálicos, manual de armado y sistema de anclaje a pared. Soporta hasta 4 kg por repisa. Requiere ensamble. Uso recomendado: institucional, educativo		1	UNIDAD	$ 1.198.046	19%	$ 1.425.674	$ 1.425.674	$ 1.425.674	Se determina precio promedio
14	56121000	Puff Pera Adulto para bibliotecas Lona Verde institucional Con Relleno . Tamano: 110 cm de altura x 100 cm de diametro Material: TELA REVESTIDA sobre soporte JERSEY, relleno de MICROBOLAS de POLIESTIRENO.-Sin ftalato.-Fácil limpieza: la tela impermeable de fácil limpieza . Fibra Textil: Lona Codra Impermeable Reforzamiento de Costura Sistema Estriado Relleno de Poliestireno de 1ra Calidad, Sistema Hide Zipper Branded on the top		1	UNIDAD	$ 325.546	19%	$ 387.399	$ 387.399	$ 387.399	Se determina precio promedio
15	56121500	Lockers metálico de 12 puestos de 200 cm alto x 86 cm de ancho x 30 de fondo en lámina calibre 24. Con manijas plásticas y portacandado. Pintura en polvo electrostática color Gris claro o blanco		1	UNIDAD	$ 1.596.555	19%	$ 1.899.900	$ 1.899.900	$ 1.899.900	Se determina precio promedio
16	5611500	Mesa de Juntas MJ-006 8 Puestos Medidas: 240×130 cm. Superficie de 25mm con formica color liso (blanco o negro), bases entamboradas de espesor 37mm en tablero de 6mm y amarres en tablero 25mm color madera (arena o chantilli) con grommet de 6 módulos con tapa y caja para cableado.		1	UNIDAD	$ 4.465.504	19%	$ 5.313.950	$ 5.313.950	$ 5.313.950	Se establece precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
17	56111500	Escritorio gerencial. Mesa de 180 largo x 70 ancho x 78 alto en melamina de 36 ml con tapacanto grueso de pvc Credenza incorporada de 160 largo x 45 ancho x 68 alto en melamine de 18 ml con tapacanto grueso y delgado de pvc Con 3 cajones que cuenta con correderas telescopicas y chapatrampa Puertas batientes con bisagra tipo cangrejo Trabajado en colores capri/rovere Kendal Pasacable metálico, Diseño ejecutivo y gerencial		1	UNIDAD	$ 2.359.269	19%	$ 2.807.530	$ 2.807.530	$ 2.807.530	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES Y DELVERG las demas se descartan
18	56111500	Mesa de Reuniones Circular de 110 cm de diámetro con superficie de 25 mm en tablero y herraje blanco o gris claro. Base metálica con disco diámetro 600 mm en acero y terminación electroestática. Capacidad de hasta 5 personas según su diámetro.		1	UNIDAD	$ 612.983	19%	$ 729.449	$ 729.449	$ 729.449	Se determina precio promedio
19	40101604	Ventilador de Pared Ultra Silence Blanco silencioso Dimensiones: Alto: 50 cm, Ancho: 50 cm Especificaciones: Tipo: Mural, Profundidad: 26 cm, Alimentación: Eléctrica, Cantidad de aspas:6 Color: Blanco, con oscilación, Diámetro de giro 90, Material Plástico, Tipo Ultra Silence Force Control 2en1, Número de velocidades: 4, Potencia: 90, Voltaje: 120 V. Términos Garantía: 24 meses		1	UNIDAD	$ 222.227	19%	$ 264.449	$ 264.449	$ 264.449	Se determina precio promedio
20	56121500	Sillas para lactancia materna (reclinable mecedora): Sillas con espaldar y apoyabrazos de material de fácil limpieza y desinfección, Características: fácil limpieza y desinfección, con espaldar apoyabrazos, reclinable, Ancho: 90 cm, Profundidad: 100 cm, Reclinación Completo, Ángulo de reclinación 160°, Altura total: 100 cm, Mecanismo de reclinación: Mecánico. Color negro. (Ubicación SEDE PRINCIPAL SAN GIL Y SEDE SOCORRO SALA LACTANCIA)		1	UNIDAD	$ 1.659.580	19%	$ 1.974.899	$ 1.974.899	$ 1.974.899	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
21	56101800	Muñeco Simulador de bebé recién nacido. Características: En silicona suave de alta calidad, sensación de piel real, cabello sedoso Tamaño real Expresiones faciales vividas. Muñeco sexuado (niño o niña) con talla y peso aproximado al correspondiente de un Bebé recién nacido, Boca abierta para enseñar lactancia materna. Con articulaciones movibles en cabeza, hombros y piernas, tamaño 50 cms.		1	UNIDAD	$ 294.034	19%	$ 349.899	$ 349.899	$ 349.899	Se determina precio promedio
22	56101800	Cambiador de bebés horizontal de montaje en superficie fabricado en polipropileno con un chasis de acero de una sola pieza para una mayor resistencia. Resiste hasta 91 Kg		1	UNIDAD	$ 1.801.596	19%	$ 2.143.899	$ 2.143.899	$ 2.143.899	Se determina precio promedio
23	56101800	Mesón para sala de lactancia, elaborado completamente en acero inoxidable 304 satinado, versátil con soportes de pared para respaldar su anclaje. Dimensiones Aproximadas: Alto 80 cms – Largo 100 cms – Ancho x 50 cms – Ato de piso a primer entrepaño 36cm- Alto entrepaños 37cm – 4 ruedas 2 con freno – Acero Inoxidable Quirúrgico 430, calibre 20		1	UNIDAD	$ 1.745.714	19%	$ 2.077.399	$ 2.077.399	$ 2.077.399	Se determina precio promedio
24	42231904	Cojin de lactancia con accesorios Forro lavable y empaque plástico, Hipoalergénico, Apto desde el nacimiento del bebé, Medidas del Producto: Ancho 60 Largo 47 Alto 16 Peso Neto 765 gramos, Peso Bruto 1 kg, Materiales Funda:Tela del frente Px. 100 % poliéster Tela reverso boile 100% algodón Forro: Romance 100% poliéster Relleno: Delcron 100% poliéster Funda 50% algodón 50% poliester		1	UNIDAD	$ 71.386	19%	$ 84.949	$ 84.949	$ 84.949	Se determina precio promedio
25	56111500	Archivador aereo metálico con estructura mecánica resistente a la flexión, cortadura, impacto y torsión, pintura electrostática, tapa con corredera telescópica. Altura 40 cm, Ancho 93 cm, Profundidad 32 cm Color blanco		1	UNIDAD	$ 585.098	19%	$ 696.266	$ 696.266	$ 696.266	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
26	56121500	TABLERO 120cm X 240cm CUADRICULADO - MARCO ALUMINIO Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado liso de 1 mm en melamina, proporcionando una excelente superficie de escritura para usar con marcadores borrables. Cuenta con un estético marco elaborado en ALUMINIO de un solo color, un portaborrador en acrílico, borrador, marcador y kit de instalación. PROPIEDADES: * Superficie brillante * Fácil limpieza, al no ser un material poroso * No se pela * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Ahorra en un 20% la tinta del marcador * No se mancha usando los marcadores adecuados * Perfectamente diseñado		1	UNIDAD	$ 562.997	19%	$ 669.966	$ 669.966	$ 669.966	Se determina precio promedio
27	56121800	Estantería con puertas 4 niveles metalica, sistema modular, simple y de fácil montaje. Acabado en Pintura epoxi texturada biosafe: La pintura texturada consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Datos Técnicos:carga maxima de 100 kg 4 Niveles (5 Estantes) Kit compuesto por: Sede Socorro: 1) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 63 cm de ancho x 50 cm fondo - 2) un mueble para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto x 1metro con 25 cm de ancho x 50 cm fondo - sede San Gil - 1) tres muebles para guardar pc con dimensiones: 2 metros con 24 cm de alto 1 metro de ancho x 50 cm fondo -		1	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 1.439.900	$ 1.439.900	$ 1.439.900	Se determina precio promedio
28	56122000	Silla especializada para laboratorio con espaldas de fácil limpieza y desinfección en acero laminado en frío, con asiento ergonómico giratorio con aro y descansa pies Uso: Ideal para laboratorios Descripción - Fácil limpieza. - Fácil desinfección. - Acero laminado en frío. - Con un límite elástico de 370 N/mm^2.- Con espesor mínimo de todos los perfiles de 1,5 mm. - Perfil tubular de 22mm. Refuerzo trasero y apoya pies de 18 mm. - Uniones de soldadura manual o robotizada. - Proceso "TIG" con gas inerte. - Tacos conformados en acero y goma para la superficie de contacto al suelo. - Garantiza una perfecta estabilidad de la silla o rodachines en nylon. - Remaches fabricados en aluminio. - Resiste a la corrosión utilizados para la fijación del asiento y el respaldo. - Asiento ergonómico giratorio. - Con el aro descansa los pies. - Fabricado en polipropileno y poliuretano. - Alta densidad para resistir ataques químicos o de humedad. - Base en nylon mecanizado. - Ajuste neumático con palanca control de altura.		1	UNIDAD	$ 462.143	19%	$ 549.949	$ 549.949	$ 549.949	Se determina precio promedio
29	56121800	Armario Papelero de 180 cms, Elaborada en lámina cold rolled cubierta en pintura electrostática. Ideal para gestionar documentación, libros, cajas y carpetas en oficinas u hogar. Material: Lámina Cold Rolled de calibre 22. Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. Cuatro (4) entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa tipo Yale. Cuenta con tres (3) puntos de seguridad. Dimensiones Alto: 180 centimetros. Ancho: 92 centimetros. Fondo: 45 centímetros, color Gris		1	UNIDAD	$ 1.588.151	19%	$ 1.889.899	$ 1.889.899	$ 1.889.899	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
30	56121500	Escritorio Con estructura metálica en tubo cuadrado, pintura electrostática y superficie en madera enchapada en formica, Superficie: Madera de 25 mm enchapada en Formica. *tono a convenir, Estructura: Tubo metálico cuadrado calibre 16 con terminación en pintura electrostática color negro. Incluye pasa-cables redondo. Dimensiones Generales: Alto: 73 cm. Ancho: 150 cm. Fondo: 120 cm		1	UNIDAD	$ 554.202	19%	$ 659.499	$ 659.499	$ 659.499	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES E INDUSTRIAS LA CRUZ
31	56121500	Escritorio Tipo C Sencillo , ideal para oficinas, zonas de estudio, entre otros. Superficie en madera, estructura metálica cubierta en pintura electrostática. Escritorio Tipo C Sencillo con Faldón Negro Superficie Escritorio: Aglomerado de madera de 19 mm. Estructura: Tubo metálico rectangular de 2 pulgadas * 1 pulgada. Alto: 73 centimetros. Ancho: 120 centimetros.Fondo: 60 centimetros. Esctitorios para instructores en los ambientes de formación San Gil y Socorro		1	UNIDAD	$ 679.706	19%	$ 808.850	$ 808.850	$ 808.850	se escogió precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas COMPUMUEBLES E INDUSTRIAS CRUZ las demaás se descaratan.
32	24102000	Armario Industrial tipo I. para ambiente de turismo con gavetas modelo BIN 1200. Armario metálico construido en chapa plegada y soldada, con estantes y gavetas plásticas cada estante, dos puertas batientes con gavetas plásticas a cada lado, con entre 4 y 6 cajones fijos con capacidad de carga de aproximadamente 40 kg cada uno, cerradura. Alto que no supere los dos metros, ancho aprox. 1.40 mts, 50 cm de profundidad.		1	UNIDAD	$ 3.517.881	19%	$ 4.186.277	$ 4.186.277	$ 4.186.277	Se determina precio promedio
33	24102000	Armario Industrial organizador para ambiente de turismo , estructura totalmente metálica, aproximadamente entre 100 y 130 gaveteros plásticos. divididos en grupos, unos en el fondo y otros en la puerta con medidas aproximadas un grupo : fondo 26 cm, ancho 15.5 cm alto 12 cm, otro grupo con medidas aproximadas de fondo 35 cm, ancho 25 cm y alto 15 cm y las de las puertas con medidas fondo 18 cm, ancho 12 cm y alto 9 cm . El armario en total que no supere los dos metros		1	UNIDAD	$ 3.878.165	19%	$ 4.615.016	$ 4.615.016	$ 4.615.016	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
34	56121800	Mueble para archivo folders e insumos. Ideal para archivar folders AZ, documentos, materiales de trabajo, herramientas e insumos. Estructura en lámina Cold Rolled con acabados en pintura en polvo electroestatica. Cuenta con dos (2) puertas abatibles (sistema de abra) con cerradura tipo manija que asegura las puertas en 3 puntos. Cuatro (4) entrepaños graduables. Capacidad / Resistencia : 70 kilogramos máximo por entrepaño (carga distribuida) Dimensiones Generales : Alto: 160 cm / Ancho: 90 cm / Fondo: 45 cm Para ambientes de formación Sede Socorro y San Gil		1	UNIDAD	$ 1.210.000	19%	$ 1.439.900	$ 1.439.900	$ 1.439.900	Se determina precio promedio
35	56121800	Mueble De Almacenamiento Aulas (Manual Ministerio De Educación) Material: Mueble De Almacenamiento Aulas elaborado en Lámina Cold Rolled de 1,2" Remate superior en madera contrachapada de 14 mm. • Acabados: Recubierto con pintura electrostática termofijada. 2 entrepaños totalmente graduables. Sistema de apertura abatible con chapa comercial de triple cierre. Cajas de madera contrachapada de 15 mm internas color negro. Alto: 123 centimetros. Ancho: 120 centimetros. Fondo: 40 centimetros.		1	UNIDAD	$ 1.528.571	19%	$ 1.818.999	$ 1.818.999	$ 1.818.999	Se determina precio promedio
36	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Posee superficie aislante. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Lámpara de luz led, 25 gaveteros plásticos, 1 Tablero porta herramientas, Canaleta multifuncional eléctrica, 2 Cajones metálicos. DIMENSIONES Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 75CM; Alto total: 192CM		1	UNIDAD	$ 2.352.659	19%	$ 2.799.663	$ 2.799.663	$ 2.799.663	Se determina precio promedio
37	56121800	Banco de trabajo industrial, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: Estructura metálica, 1 Cajón metálico, 15 Gaveteros plásticos, 12 gaveteros plásticos DIMENSIONES: Fondo: 60CM; Ancho: 140CM; Alto: 95CM		1	UNIDAD	$ 2.069.328	19%	$ 2.462.500	$ 2.462.500	$ 2.462.500	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
38	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: 14 gaveteros plásticos de medidas, Fondo 35CM, ancho 25CM y alto 15CM., 33 gaveteros plásticos de medidas Fondo 18CM, ancho 12CM y alto 9CM. DIMENSIONES: Fondo 60CM, Ancho 109CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 3.408.219	19%	$ 4.055.780	$ 4.055.780	$ 4.055.780	Se determina precio promedio
39	56112100	silla Rimax: Silla con brazos muy cómoda y ergonómica, Resistente y con apoyo brazos para mayor comodidad. Elaborada de plástico Virgen Medidas: Alto (74.5 cm) Ancho (55.5 cm) Largo (59 cm) Peso: 2.34 kg, Color: Beige		1	UNIDAD	$ 44.034	19%	$ 52.399	$ 52.399	$ 52.399	Se determina precio promedio
40	56122000	Mesa de exploración veterinaria, fabricada en acero inoxidable 304 o calibre 18, que sea ajustable en su altura, con canales preformados y agujero lateral para evacuar fluidos, equipada con tapones o niveladores en las terminales de las patas, diseñados para proteger los pisos y asegurar estabilidad durante el uso.		1	UNIDAD	$ 4.500.000	19%	$ 5.355.000	$ 5.355.000	$ 5.355.000	Se determina precio promedio
41	24102000	Estante metálico de carga semipesada de 4 entrepaños, ideal para almacenamiento industrial de insumos y productos medianos. Fabricado en acero cold rolled con pintura electrostática, cuenta con entrepaños ajustables en altura y capacidad de carga entre 200 y 500 kg por nivel, según configuración. Estructura modular, resistente y de fácil armado. Dos laterales o también llamados marcos una altura de 2,40 m Vigas (Largueros) 2,00 m. Tendidos (entrepaños) son metálicos		1	UNIDAD	$ 1.649.048	19%	$ 1.962.367	$ 1.962.367	$ 1.962.367	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
42	24102000	Estibas de madera plástica stiba fabricada en plástico de alta resistencia, diseñada para el manejo logístico de cargas pesadas en ambientes industriales. Su estructura de una cara con dos entradas permite fácil manipulación con montacargas o estibadores manuales. Dimensiones: 120 × 100 × 11 cm Peso aproximado: 27 kg Tipo de cara: Sencilla (1 cara útil) para Uso Almacenamiento en bodegas.		1	UNIDAD	$ 201.597	19%	$ 239.900	$ 239.900	$ 239.900	Se determina precio promedio
43	56121800	Banco de trabajo de altura ajustable, con base metálica resistente y estación de trabajo de madera de goma de 48 pulgadas		1	UNIDAD	$ 765.173	19%	$ 910.556	$ 910.556	$ 910.556	Se determina precio promedio
44	56121400	Silla Exterior Con Brazos 1 Pieza Aluminio Slat: Especificaciones Alto: 56 cm, Ancho: 54 cm, Color: Plateado, Apoyabrazos: Sí, Peso máximo soportado: 90 kg, Profundidad: 74 cm. Es apilable, lo que facilita su almacenamiento. Características: Esta silla de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre		1	UNIDAD	$ 83.950	19%	$ 99.900	$ 99.900	$ 99.900	Se determina precio promedio
45	56121400	Mesa Exterior 1 Pieza Aluminio Redonda: Especificaciones: Alto: 70 cm, Ancho: 60 cm, Diámetro: 60 cm, Color Aluminio, Número de personas: 2, Forma Redonda, Largo: 60 cm, material de la estructura: Aluminio. Características: Esta mesa de patio, fabricada en aluminio, que ofrezca durabilidad y resistencia a las condiciones climáticas, tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares e ideal para el aire libre.		1	UNIDAD	$ 235.210	19%	$ 279.900	$ 279.900	$ 279.900	Se determina precio promedio
46	56121800	SILLA DROP ESPALDAR PLASTICO Y ASIENTO TAPIZADO BASE 4 PATAS OLIVA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 2 AÑOS ESPECIFICACION TECNICA SILLA DROP ESTRUCTURA 4 PATAS Monoconcha en poliprolino con flitro uv, texturizado a la vista, ancho 46 cm alto 38 cm, Estructura 4 patas en tubo redondo diametro 18 mm calibre 16 acabado en pinturaelectrostatica gris, SILLA MULTIPROPOSITO DROP destaca por su diseño orgánico y su resistente construcción. Fabricada con materiales de calidad, ofrece robustez y versatilidad en cualquier entorno. Además, su amplia paleta de colores se adapta a diversos estilos y ambientes, brindando opciones de personalización. Esta silla combina funcionalidad y estilo, siendo ideal para cualquier espacio gracias a su durabilidad y diseño ergonómico. Monoconcha en poliprolino con flitro uv Estructura 4 patas, Color Oliva		1	UNIDAD	$ 205.041	19%	$ 243.998	$ 243.998	$ 243.998	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
47	56121800	Puesto de Trabajo Base Nápoles. Ducto vertical sencillo . Bandeja de conducción de cableado. Chasis + Tapa grommet 3, Puesto recto de 1,60m. X 0,60m. Superficie laminada . Base recta metálica . Tapa de acceso a conectividad. Chasis 3 troqueles.		1	UNIDAD	$ 1.590.646	19%	$ 1.892.868	$ 1.892.868	$ 1.892.868	Se determina precio promedio
48	56121800	PUESTO E1 OPERATIVO RECTO BASE N DE 120cm X 60cm SIN CONECTIVIDAD PASACABLE SUPERFICIE LAMINADA MARCA: NACIONAL GARANTIA: 5 AÑOSPuesto de Trabajo Base Nápoles + Pasa Cables Puesto recto de 1,20 m. x 0,60 m. Superficie laminada. Base recta metálica. Pasa Cables.		1	UNIDAD	$ 1.086.470	19%	$ 1.292.899	$ 1.292.899	$ 1.292.899	Se determina precio promedio
LOTE 2 -MOBILIARIO AMBIENTAL											
49	24102000	Estante Tamaño: 200 cm Alto x 150 cm Ancho x 50 cm Profundidad, Estructura: Reforzada Metálica Pintada, Sistema Fijación y Seguridad: Enganche Permite Montaje en Serie: SI (Multi-uniones), Tipo de Pilar: Acanalado Ranurado, Soporta por Nivel: 100 Kilos Capacidad Total 400 kg color: negro o gris		1	UNIDAD	$ 627.395	19%	$ 746.599	$ 746.599	$ 746.599	Se determina precio promedio
50	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -4 badejas en acero galvanizado microperforado. 4 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones por cuerpo: 75 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 4.780.937	19%	$ 5.689.315	$ 5.689.315	$ 5.689.315	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
51	56122000	ESTANTERÍA PARA LABORATORIO Sistema conformado por dos cuerpos independientes para almacenamiento de productos, para picking manual siguiendo el principio "hombre a producto". Los estantes son diseñados para aquellos laboratorios donde los productos se depositan y retira manualmente.s. -Bordes anti-vuelco en (PP) -Espacio para rotular el contenido -Estructura en Acero Galvanizado -5 badejas en acero galvanizado microperforado. 5 bandejas de contención antiderrames. Regulación de los niveles de carga. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares Dimensiones Totales: 100 x 50 x 240 cm (Ancho x Fondo x Alto)		1	UNIDAD	$ 4.895.374	19%	$ 5.825.495	$ 5.825.495	$ 5.825.495	Se determina precio promedio
52	56122000	GABINETE PARA ALMACENAMIENTO GENERAL DE LABORATORIOS Estructura elaborada en Acero Galvanizado cal 18 pintado con pintura epoxica en polvo, aplicada de manera electrostática (color a elección por el cliente). El mueble internamente cuenta con guías de extracción total; cuenta con 5 entrepaños en acero galvanizado cal 18 de altura regulable. Marco estructural construido en acero galvanizado cal 18, pintado con pintura electrostática epoxy. Puertas batientes o corredizas mediante rieles superiores e inferiores; cuenta con cerradura de seguridad y llave. El mueble cuenta con Patas (Estructura general fabricada en una aleación de Zinc + Hierro + PA para dar una mayor resistencia al impacto, recubrimiento externo en pintura con polvo epóxico certificada para resistencia a derrames con agentes corrosivos). Niveladores de las patas en nitrilo, resistentes al alto impacto y con graduación milimétrica. Mobiliario certificado ante SEFA (Asociación internacional de Equipos y Mobiliario Científico) según sus estándares SEFA 10-2013 Y SEFA 8PH-2014 , DIN EN 13150 y DIN EN 16121. Para garantizar la calidad de producción y diseño. Incluye certificaciones de control de calidad de estructuras: ASTM D2794 - 93(2019) Y ASTM E190 - 14		1	UNIDAD	$ 3.241.636	19%	$ 3.857.546	$ 3.857.546	$ 3.857.546	Se determina precio promedio
53	24102000	Gabinete para inflamables 45 gal 90 min Gabinete construido con múltiples capas de yeso resistentes al fuego y aislamiento de fibra mineral, el cuerpo del armario tiene un exterior de acero con recubrimiento en polvo resistente que proporciona una excelente resistencia a la corrosión. Bajo condiciones de incendio, tiras que se expanden al calor y cierran herméticamente todos los orificios para reducir las altas temperaturas que entra en el armario, proporcionando 90 minutos de protección del contenido y tiempo de evacuación ampliado. Puertas híbridas manuales que incluyen un amortiguador que ajusta la fuerza necesaria para moverlas. En el caso de un incendio, la incorpora un sistema que libera enlace para permitir el cierre automático de puertas a 122 ° F (50 ° C). Que incluya los respectivos Pictogramas SGA		1	UNIDAD	$ 4.954.622	19%	$ 5.896.000	$ 5.896.000	$ 5.896.000	se tuvo en cuenta el precio promedio tomando como referencia las precotizaciones recibidas por las empresas Electromanfer y Semgacol se descarta Homcenter.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
54	56111800	Mueble Auxiliar de Productos de Aseo| Alta : capacidad de almacenamiento, Con puertas sólidas, Con compartimentos abiertos, Con estantes ajustables, De fácil armado con 5 entrepaños •Ancho : 51. cm Alto : 1.80cm y Profundidad : 36.8 cm. Elaborado en madera aglomerada con herrajes en piezas metálicas.		1	UNIDAD	$ 465.462	19%	$ 553.900	$ 553.900	$ 553.900	Se determina precio promedio
55	24102000	Estiba antiderrame cuatro posiciones peso: 32 kg, material: Polietileno de Alta Densidad dimensiones: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto) capacidad: 130cm (Largo) x 130cm (Ancho) x 15(Alto), tipo: Plástica, Antiderrame (Ideal)		1	UNIDAD	$ 1.596.576	19%	$ 1.899.925	$ 1.899.925	$ 1.899.925	Se determina precio promedio
56	24102000	Estante metálico para almacén 5 repisas sin Tornillos 192 x 100 x 50 cm Metal 1500Kg Estantería metálica con una capacidad de 1.500 kg de carga total. No requiere de tornillos para su ensamble y permite una carga por repisa de hasta 300 kg, además cuenta con un refuerzo que le brinda mayor rigidez. Color gris oscuro. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES •Capacidad 1500 kg total - 300 kg por repisa •Material Metal Uso industrial •Medidas 192x100x50 cm •Incluye Pies plásticos que protegen el piso y un refuerzo por repisa para darle mayor rigidez.		1	UNIDAD	$ 551.484	19%	$ 656.266	$ 656.266	$ 656.266	Se determina precio promedio
57	24102000	Armario industrial organizador, estructura totalmente metálica con terminados en pintura DUPONT al horno de aplicación electrostática. Compuesto por: En su parte interna posee una cobertura en lámina perforada ideal para organizar y almacenar cualquier tipo de herramienta. Dos bandejas móviles para ubicar cualquier posición dentro del armario. DIMENSIONES Fondo 40CM, Ancho 100CM, Alto 190CM		1	UNIDAD	$ 3.044.118	19%	$ 3.622.500	$ 3.622.500	$ 3.622.500	Se tuvo en cuenta el promedio de las precotizaciones presentadas por MODUPLASTIC E INNOVACIONES SMM SAS, se descarta la precotización de INTER WURTH, al generar una desviación muy elevada y al considerar el técnica que con las promediadas se satisface la necesidad del Centro.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
LOTE 3 - MOBILIARIO PELUQUERIA											
58	56121800	CARRO AUXILIAR DE PELUQUERIA. Mueble auxiliar rodante para organización y apoyo en actividades de peluquería, diseñado para uso en salones profesionales y ambientes de formación, con superficie resistente a humedad y limpieza frecuente. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA: ESTRUCTURA: Material: Estructura metálica con recubrimiento en pintura electrostática en polvo. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y de fácil limpieza con productos de aseo comunes. Dimensiones aproximadas: • Altura: entre 85 cm y 90 cm • Ancho: entre 40 cm y 45 cm • Fondo: entre 35 cm y 40 cm Capacidad de carga mínima: 20 kg distribuidos. COMPONENTES: Gavetas: Cinco (5) unidades en material plástico de alta resistencia. Parte superior: Con compartimientos porta-secador, porta-plancha, porta-cepillo y porta-tintes, diseñados para facilitar la organización de accesorios. Ruedas: Cuatro (4) unidades giratorias de diámetro entre 45 mm y 55 mm, mínimo dos (2) con freno de seguridad. MATERIALES Y RESISTENCIA: Cuerpo metálico: Acero laminado en frío con tratamiento anticorrosivo. Gavetas: Plástico de ingeniería (ABS o polipropileno). Ruedas: Base plástica reforzada con recubrimiento de caucho o poliuretano. GARANTÍA: Mínimo 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA: Empaque: Caja de cartón corrugado o embalaje equivalente que proteja el producto durante transporte y manipulación. Documentación incluida: • Certificado de garantía del fabricante • Manual de uso multilingüe.		1	UNIDAD	$ 338.936	19%	$ 403.333	$ 403.333	$ 403.333	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
59	56111900	LAVA CABEZAS: Equipo diseñado para lavado capilar en salones de belleza y ambientes de formación, con estructura resistente, poceta ergonómica y tapicería confortable, adecuado para uso intensivo en prácticas académicas y actividades profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Acero inoxidable. Acabado: Superficie lisa, resistente a la humedad y fácil de limpiar. Sistema de apoyo: Patas con elementos antideslizantes en puntos de contacto. Dimensiones aproximadas del conjunto: largo entre 170 cm y 190 cm, ancho entre 55 cm y 65 cm, alto entre 95 cm y 105 cm. Altura de trabajo regulable: entre 80 cm y 95 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. POCETA Material: Cerámica vitrificada. Dimensiones mínimas: largo entre 50 cm y 65 cm, ancho entre 45 cm y 55 cm, profundidad entre 30 cm y 35 cm. Diseño ergonómico con curvatura cervical. Acabado esmaltado de fácil limpieza. Drenaje: sistema de desagüe de mínimo 2" con sifón incluido. GRIFERÍA Tipo: Monocontrol con palanca de accionamiento. Material: Acero inoxidable. Funcionamiento: Operación suave sin goteos. Conexiones: Roscas estándar 1/2" NPT o métrico equivalente. SISTEMA DE DRENAJE Diámetro: 2" o superior. Canastilla recolectora de cabellos: en acero inoxidable o equivalente. Tapón de drenaje con cadena de seguridad. Compatible con sistemas de plomería estándar. ESPALDAR Y TAPICERÍA Espaldar reclinable: con ajuste de inclinación entre 0° y 40°. Mecanismo: Hidráulico o mecánico con bloqueo de seguridad. Estructura: Metálica con refuerzos. Material base del asiento y espaldar: espuma de poliuretano de densidad comercial. Revestimiento: Vinil, cuero sintético o material textil de alta resistencia. Características: Superficie lisa, resistente al uso diario y limpieza frecuente. Costuras reforzadas con hilo de poliéster de alta tenacidad. GARANTÍA: Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas. Documentación incluida: Manual de instalación multilingüe. Guía de mantenimiento preventivo. Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.715.966	19%	$ 2.042.000	$ 2.042.000	$ 2.042.000	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
60	56121800	TOCADOR PARED CON ESPEJO: Mueble de tocador de pared con espejo integrado y repisa, diseñado para salones de belleza y ambientes de formación del SENA. Adecuado para uso intensivo, resistente a la humedad y de fácil limpieza, que permita organizar herramientas de peluquería y brindar ergonomía al aprendiz en prácticas formativas. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Y ESPEJO Tipo: Tocador de pared con repisa. Material estructura: Metálica en pintura electrostática en polvo con recubrimiento anticorrosivo. Dimensiones del espejo: Ancho entre 70 cm y 80 cm, alto entre 110 cm y 120 cm. Fijación: Sistema de anclaje a pared con tornillería de instalación incluida. Acabado del espejo: Biselado o canto pulido. REPISA Y MESÓN Material: Laminado en fórmica o melamina de alta presión. Grosor mínimo: 18 mm. Dimensiones repisa: Ancho entre 70 cm y 80 cm; profundidad entre 20 cm y 30 cm. Acabado: Superficie lisa, no porosa, resistente a la humedad y productos de limpieza comunes. ACCESORIOS Soporte para secadores de cabello: Capacidad mínima para 3 unidades. Material: Metálico o plástico ABS de alta resistencia. Sistema de montaje: Fijación lateral o a pared. Capacidad de carga mínima: 2 kg por soporte. Incluye tornillería de fijación e instalación básica. COLOR / ACABADO Color: Negro mate o semibrillo. Textura: Lisa. Laminado mínimo: 0.8 mm de espesor en fórmica/melamina. GARANTÍA Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, cartón prensado o plástico de burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe. Certificado de garantía del fabricante. Instalación: Incluir servicio de instalación básica en sitio.		1	UNIDAD	$ 798.319	19%	$ 950.000	$ 950.000	$ 950.000	Se determina precio promedio

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN TECNICA DEL ELEMENTO	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Promedio unitario sin IVA	IVA	Valor unitario promedio incluido Iva (Si aplica)	Valor Total Promedio	Precio Total Item	ANALISIS PRECIO
61	5611180	SILLA PROFESIONAL PARA SERVICIOS DE PELUQUERÍA Y BARBERÍA CON SISTEMA DE REGULACIÓN HIDRÁULICA: profesionales. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA ESTRUCTURA Material: Metálica con recubrimiento anticorrosivo (cromado, pintado o equivalente). Base: Tipo araña de mínimo 5 apoyos, en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo equivalente. Estabilidad: La base debe garantizar apoyo firme sin bamboleo bajo carga. Dimensiones aproximadas: Altura total: entre 95 cm y 115 cm. Altura del asiento: regulable entre 45 cm y 65 cm. Ancho del asiento: entre 45 cm y 55 cm. Profundidad del asiento: entre 40 cm y 50 cm. Capacidad de carga mínima soportada: 120 kg. MECANISMOS Sistema de elevación: Hidráulico de accionamiento manual con bomba o pedal. Respaldo: Reclinable con ajuste de inclinación mínimo de 15°. Calapié: Fabricado en acero inoxidable o metálico con acabado anticorrosivo. TAPICERÍA Y CONFORT Material de revestimiento: Cuero sintético, vinilo o material sintético equivalente, resistente al agua y de fácil limpieza. Color: Negro o equivalente en tonalidad oscura de alta disponibilidad en el mercado. Relleno: Espuma de poliuretano de densidad comercial, con grosor mínimo de 5 cm y capacidad de recuperar su forma original tras presión manual moderada durante 10 segundos. Costuras: Reforzadas, con hilos de alta resistencia. CALIDAD Y SEGURIDAD Garantía mínima: 12 meses contra defectos de fabricación. Seguridad: Esquinas y bordes redondeados sin aristas cortantes. Soldaduras uniformes, sin rebabas o bordes filosos. Mecanismo hidráulico libre de fugas visibles. Tornillería completa, ajustada y protegida contra corrosión. Base estable sin desplazamientos anormales al aplicar peso. CONDICIONES DE EMPAQUE Y ENTREGA Empaque: Caja de cartón corrugado con protecciones internas de icopor, espuma o plástico burbuja. Documentación incluida: Manual de instalación y uso multilingüe Certificado de garantía del fabricante.		1	UNIDAD	$ 1.242.297	19%	$ 1.478.333	$ 1.478.333	$ 1.478.333	Se determina precio promedio
										$ 115.750.720	
										$ 718.615.000	
										$ 602.864.280	

PRESUPUESTO ASIGNADO $718.615.000,00

Elaboró Lady Leonela Ortíz Viviescas - Coordinadora Administrativa y Financiera
Johon Fredy Sanabria Muñoz - Coordinador Académico

Revisó: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes - Profesional Grado 06 Gestión Contractual

ANEXO 3

CONCEPTO JURIDICO MODALIDAD

Outlook

RE: Solicitud verificación determinación tipo de proceso a adelantar para la compra mobiliario

Desde Erick David Romero Velasquez <eromerov@sena.edu.co>
Fecha Vie 26/09/2025 11:03 AM
Para Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes <asanmiguel@sena.edu.co>
CC Patricia Rodriguez Martinez <prodriguez@sena.edu.co>

Estimada supervisora,

Cordial saludo,

Por medio del presente y en atención a su requerimiento, me permito indicar que conforme las fichas técnicas, se evidencia que se trata de bienes de características técnicas uniformes y común utilización.

Se procedió a revisar los acuerdos marco de precios, y se evidenció que elementos requeridos por la entidad no se encuentran contemplados los Acuerdos marco de precios vigente; ello conlleva a que no se constituya prohibición de utilizar las otras tipologías establecidas en el literal a del numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, para la adquisición o suministro de bienes y servicios de CTU, pues la administración pública debe suplir sus necesidades a fin de cumplir los cometidos del Estado y la satisfacción del interés general, como es el propósito del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, cuya misión, a la luz de la Ley 119 de 1994, es cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social y económico del país.

Para el caso en concreto, en consonancia con lo anterior, surge necesario verificar, si con relación a los materiales de formación previa y técnicamente definidos a través de los Lotes, existe Acuerdo marco de pecios vigente, para lo cual, se realizó la respectiva consulta en la página oficial de Colombia Compra Eficiente, frente a lo cual, se pudo establecer que los mismos NO se encuentran relacionados en los listados de bienes que integran los catálogos vigentes.

Por lo anterior, en ausencia de un Acuerdo marco de precios que permita adquirir el suministro de los materiales de formación requeridos por el Centro vigencia 2024, una vez realizado el análisis cuantitativo entre la Bolsa de productos y la Subasta inversa, tratándose de bienes de características técnicas uniformes y común utilización, cuyo único factor de evaluación es el menor precio ofrecido, resulta recomendable que se adelante el proceso de selección del Contratista a través del mecanismo de Subasta Inversa correspondiente a la tipología de Selección abreviada, regulada por el literal a), numeral 2, artículo 2, de la ley 1150 de 2007, y el artículo 2.2.1.2.1.2.2 y siguientes del Decreto 1082 de 2015.

Desde ese entendido, conforme lo señalado Decreto 310 de 2021, que reglamentó el artículo 41 de la Ley 1955 de 2019, sobre las condiciones para implementar la obligatoriedad y aplicación de los Acuerdos Marco de Precios y modifica los artículos 2.2.1.2.1.2.7. y 2.2.1.2.1.2.12. del Decreto 1082 de 2015; Los acuerdos vigentes a la fecha no se encuentran dentro del listado de todos los elementos requeridos por la entidad. Inclusive al realizar la consulta correspondiente de los bienes ofrecidos por la tienda virtual del estado colombiano. El objetivo de esta consulta es verificar si los Acuerdos Marco de Precios, suscritos por Colombia Compra Eficiente y que se encuentran vigentes, ofrecen los materiales y/o elementos requeridos en el presente proceso de selección.

En conclusión, se revisaron los lineamientos, parámetros y condiciones requeridas en materia de contratación pública aplicables al presente proceso. Como resultado, se recomienda que la modalidad de selección más eficiente y aplicable es la Selección Abreviada por Subasta Inversa.

De: Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes <asanmiguel@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 25 de septiembre de 2025 10:26
Para: Erick David Romero Velasquez <eromerov@sena.edu.co>
Cc: Patricia Rodriguez Martinez <prodriguez@sena.edu.co>; Lady Leonela Ortiz Viviescas <lortizv@sena.edu.co>
Asunto: Solicitud verificación determinación tipo de proceso a adelantar para la compra mobiliario

Cordial saludo, estimado Erick David:

En mi calidad de supervisora del contrato suscrito entre Su Merced y el SENA - Centro Agroturístico, y en atención a la obligación No. 8 del mismo, la cual establece:

> *“Elaborar las respuestas a los requerimientos realizados por los entes de control, así mismo asistir en la proyección de respuestas a requerimientos internos o externos de manera que coadyuve al eficiente desarrollo de los procesos contractuales y convencionales”,*

Me permito solicitar atentamente su concepto jurídico con el fin de determinar el tipo de proceso contractual que debe estructurarse para la adquisición de los bienes descritos a continuación, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- Las fichas de necesidades adjuntas corresponden a la adquisición de **mobiliario en general**, que incluye:
  - Mobiliario de oficina
  - Mobiliario para almacenamiento
  - Mobiliario para laboratorio
  - Mobiliario escolar
  - Mobiliario para peluquería

- El presupuesto estimado para esta adquisición asciende a **$718.615.000,00**
- Existe duda por parte de la suscrita respecto a si esta adquisición debe realizarse a través de un **Acuerdo Marco de Precios**.

Este concepto es necesario para continuar con la estructuración del respectivo proceso de contratación, en el menor tiempo posible y atendiendo igualmente que nos encontramos en la fase de cierre de vigencia.

Quedo atenta a su amable orientación.

Cordialmente,

Ana Jasmine Sanmiguel Jaimes
Centro Agroturistico - Profesional G04
asanmiguel@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:73851
Calle 22 No. 9 - 82 La Industria

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.

Erick David Romero Velasquez
Centro Agroturístico - Contratista
eromerov@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Calle 22 No. 9 - 82 La Industria

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información y las Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales, disponibles en el sitio web del SENA.