CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO

(Decreto 1082 de 2015, Libro 2, Parte 2, Titulo 1, Capitulo 1, Sección 1, Subsección 6, Artículo 2.2.1.1.1.6.1)

CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE OFERTA REGULAR, ARTICULACIÓN CON LA MEDIA, ESTRATEGIA DE ECONOMÍA POPULAR, VÍCTIMAS, CAMPESENA, PLACA HUELLA Y FIC DEL CENTRO NÁUTICO PESQUERO, VIGENCIA 2025.

Buenaventura D.E., abril de 2025

INTRODUCCIÓN

El análisis del sector es una metodología que las Entidades Estatales deben utilizar en los procesos de adquisición de bienes, servicios y obras para satisfacer las necesidades de la entidad y obtener el mayor valor por el dinero público, que se fundamenta en lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1. *"Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso".*

En la contratación del estado, el principio de planeación va de la mano con los principios de transparencia y eficiencia, toda vez que estos garantizan que los interesados en el proceso conozcan todos los aspectos relevantes sobre el mismo. Para cumplir con este objetivo, El SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA, debe conocer claramente cuál es su necesidad y determinar la mejor manera en que el mercado puede satisfacerla.

Han sido muchos los pronunciamientos de las cortes que hacen referencia sobre el principio de planeación, en Sentencia C-300/2012, la corte constitucional expresó frente a este principio lo siguiente: *"El principio de planeación hace referencia al deber de la entidad contratante de realizar estudios previos adecuados (estudios de prefactibilidad, factibilidad, ingeniería, suelos, etc.), con el fin de precisar el objeto del contrato, las obligaciones mutuas de las partes, la distribución de los riesgos y el precio, estructurar debidamente su financiación y permitir a los interesados diseñar sus ofertas y buscar diferentes fuentes de recursos".*

Todo proceso de contratación requiere de planeación con el fin de identificar las diferentes etapas, insumos necesarios, responsables, posibles riesgos, entre otros aspectos que permitan una mayor eficacia y eficiencia del proceso de gestión contractual.

El análisis contenido en el presente documento guarda proporcionalidad con el objeto y alcance del proceso a adelantar, su presupuesto estimado en la planeación de la adquisición (PAA), la complejidad de la necesidad y los posibles riesgos

De acuerdo con lo anterior, conociendo la importancia de iniciar un proceso de planeación contractual, El SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA elabora el presente documento con el fin de conocer los aspectos relevantes del sector de actividades profesionales, científicas y técnicas, al cual corresponde la adquisición que se va a adelantar a través de la modalidad de subasta inversa cuyo objeto será: **CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE OFERTA REGULAR, ARTICULACIÓN CON LA MEDIA, ESTRATEGIA DE ECONOMÍA POPULAR, VÍCTIMAS, CAMPESENA, PLACA HUELLA Y FIC DEL CENTRO NÁUTICO PESQUERO, VIGENCIA 2025.**

1. GLOSARIO

1. **Aclaraciones y Explicaciones de Ofertas**: Se remite a las nociones desarrolladas en la sentencia del Consejo de Estado, Sección Tercera, Subsección C, del 12 de noviembre de 2014, Radicado 27.986, consejero ponente: Enrique Gil Botero.
2. **Acta de Inicio:** Documento en el que las partes, de común acuerdo, dejan constancia del inicio del plazo contractual.
3. **Análisis del Sector:** Estudio que permite conocer el bien o servicio a adquirir en términos de oferta y demanda e identificar el precio más justo a pagar por la satisfacción de la necesidad de la Entidad. Así mismo, por medio de este estudio las Entidades identifican quién puede proveer su bien o servicio, cómo se desarrolla ese negocio, su cadena de producción y distribución, para saber si el sector tiene la capacidad de proveer el bien o servicio en las condiciones y cantidades requeridas por la Entidad. Este estudio debe realizarse desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.
4. **Anexo:** Documento o conjunto de documentos que la Entidad adjunta al Pliego de Condiciones y que hacen parte integral de este.
5. **Aportes Legales:** Contribuciones parafiscales y gravámenes establecidos con carácter obligatorio por la ley que afectan a un determinado y único grupo social y económico y se utilizan para beneficio del propio sector. El manejo, administración y ejecución de estos recursos se hará exclusivamente en la forma dispuesta en la ley que los crea y se destinarán sólo al objeto previsto en ella.
6. **Apostilla:** Certificación de la autenticidad de la firma de un servidor público en ejercicio de sus funciones y la calidad en que el signatario haya actuado, la cual deberá estar registrada ante el Ministerio de Relaciones Exteriores, para que el documento surta plenos efectos legales en un país parte del Convenio sobre la Abolición del Requisito de Legalización de los Documentos Públicos Extranjeros, de la Conferencia de La Haya de 1961.
7. **Certificado de Disponibilidad Presupuestal:** Documento que acredita la disponibilidad de recursos en el presupuesto para adelantar el Proceso de Contratación.
8. **Contratista:** Persona natural, jurídica o el grupo de personas jurídicas o naturales, nacionales o extranjeras, asociadas entre sí que suscriben un contrato con el fin de ejecutar el objeto bajo las condiciones de modo, tiempo y lugar que en él se establecen.
9. **Estudios Previos:** Justificación jurídica, técnica, económica y financiera del proyecto que realiza la Entidad de acuerdo con las Leyes 80 de 1993 y 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015 o las normas que lo adicionen, modifiquen o complementen**.**
10. **Formato:** Documentos que aporta el Proponente y que hacen parte integral de su oferta.
11. **Formulario:** Documento por medio del cual la Entidad solicita información específica relacionada con la oferta económica y que debe ser diligenciada por el Proponente.
12. **Garantía:** Respaldo que tiene como fin el pago a favor de la Entidad de las indemnizaciones o sanciones derivadas del incumplimiento del contrato por parte del Contratista. Las clases de garantías son: (i) contratos de seguro, (ii) fiducia mercantil de garantía o (iii) garantías bancarias.
13. **Información Pública Reservada:** Información que estando en poder o custodia de un sujeto obligado en su calidad de tal, es exceptuada de acceso a terceros por daño a intereses públicos teniendo que dar estricto cumplimiento de la totalidad de los requisitos consagrados en el artículo 19 de la Ley 1712 de 2014.
14. **Legalización:** Certificación de la autenticidad de la firma de un servidor público en ejercicio de sus funciones y la calidad en que el signatario haya actuado, la cual deberá estar registrada ante el Ministerio de Relaciones Exteriores, para que el documento surta plenos efectos legales en un país que hace parte de la Convención de Viena de 1963, sobre relaciones consulares, literal f del artículo 5 que reglamenta las actuaciones consulares en calidad de notario.
15. **Presupuesto Oficial:** Valor total que la Entidad determina como necesario para ejecutar el objeto del contrato con base en el estudio previo y el análisis del sector.
16. **Proponente:** Persona o grupo de personas que presentan una oferta para participar en el Proceso de Contratación.
17. **Selección Objetiva:** Principio que busca que la escogencia de los colaboradores de la administración responda a criterios objetivos, en concordancia con los principios que rigen la función administrativa.
18. **Subcontratista:** Persona natural, jurídica o figura asociativa que contrata el Contratista principal para ejecutar una actividad previamente contratada por una Entidad u otra persona natural o jurídica.
19. **Sucursal:** Establecimiento de comercio abierto por una sociedad, dentro o fuera de su domicilio, para desarrollar los negocios sociales o de parte de ellos, administrados por mandatarios con facultades para representar a la sociedad.
20. **Vigencia Fiscal:** Período que comprende desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de cada año

2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

Según el clasificador de bienes y servicios de las Naciones Unidas UNSPSC (versión 14 del UNSP), contenido en la dirección http: /www.colombiacompra.gov.co/clasificación, y teniendo en cuenta el Decreto 1082 de 2015, los bienes que se pretenden contratar a través del presente proceso presentan la siguiente clasificación:

Tabla 1. Clasificación UNSPSC

- **LOTE No 1**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	131110 00
2	232714 00
3	232718 00
4	26121600
5	30102400
6	31201500
7	31162900
8	39121400
9	39121600
10	39121700

LOTE No 2

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)

CODIGO NUMERO	CÓDIGO
1	14111500
2	14121900
3	31201500
4	44111900
5	44121600
6	44121700
7	44121800
8	44122000
9	60121100
10	60121700

LOTE No 3

NSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	14111500
2	41121800

3	42132200
4	42142600
5	44111900
6	46181500
7	46181800
8	50221000
9	52151600
10	73101600

Lote No 4

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	14111500
2	31201500
3	44111900
4	44121600
5	44121700
6	44122000

7	46182100
8	47131800
9	60105700
10	60123000

- **Lote No 5**

NSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	10121700
2	10171800
3	24112100
4	27111500
5	27112000
6	27113200
7	30111600
8	46181500
9	49121500
10	70121600

Lote No 6

NSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	14111500
2	14121900
3	31201500
4	44121600
5	44121700
6	44121800
7	44122000
8	53131600
9	60105700
10	91101700

- **Lote No 7**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	11111700
2	22101700
3	23242100
4	27111600
5	27112200
6	30103800
7	31161500
8	39101600
9	39111800
10	73111600

- **Lote No 8**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**

1	11121800
2	11131500
3	11162100
4	23141600
5	24112400
6	27111900
7	31151900
8	44121700
9	46181500
10	53131600

Fuente. Datos tomados de la Agencia Nacional de Contratación Pública.

3. ASPECTOS GENERALES DE MERCADO

3.1 PRODUCTOS INCLUIDOS EN EL SECTOR

Las actividades económicas en Colombia, de acuerdo con el Banco de la República, se dividen por sectores económicos, donde cada uno de ellos hace parte de una actividad económica cuyos elementos o productos tienen características en común y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción, es decir de acuerdo al servicio que realicen o al producto que comercialicen.

La división economía clásica se estructura así:

- Sector primario: se refiere a la producción básica y todo lo que tiene que ver con las actividades del agro.
- Sector secundario: se refiere a la producción de bienes y todo lo que produce la industria, construcción y manufactura.
- Sector terciario: se refiere al ofrecimiento de servicios que brinda el comercio, bancos, educación, etc.

De los anteriores sectores se derivan actividades económicas independientes y especializadas:

1. **Sector agropecuario:** Es la unión de dos subsectores que forman parte del sector primario. Estos dos subsectores son el sector agrícola, que incluye todas las actividades relacionadas con la agricultura, así como el sector ganadero o pecuario, que incluye todas las actividades relacionadas con la ganadería. Estos dos subsectores, debido a su relevancia dentro del propio sector primario, se clasifican de esta forma, recibiendo el nombre de “sector agropecuario”.

2. **Sector de servicios:** el sector servicios es uno de los rubros más importantes de la composición del PIB, especialmente, cuando nos referimos a las economías de países desarrollados, pero también en las economías en desarrollo. En los últimos años este sector ha ido creciendo debido al proceso de especialización. Por esa razón, se puede decir que es una actividad muy importante en todos los ámbitos de las tareas humanas.

3. **Sector industrial:** Es el que fabrica productos acabados que luego pueden utilizarse, a saber, la construcción y la industria manufacturera. El sector industrial suele aceptar los productos finales del sector primario y luego los aplica para construir productos completos que luego son adquiridos por el usuario final o enviados para su posterior procesamiento o fabricación. El sector industrial puede clasificarse en dos tipos: industria pesada e industria ligera.

La mayoría de las industrias transforman las materias primas en productos acabados. Se consumen grandes cantidades de energía para hacer funcionar el proceso. Las industrias manufactureras suelen generar contaminación y son fuente de problemas medioambientales.

Algunas divisiones comunes del sector industrial son:

- Industria del automóvil.
- Industria química.
- Electrónica de consumo.
- Equipos industriales.
- Producción de acero.
- Industria del tabaco.
- Fabricación aeroespacial.
- Industria cervecera.
- Industria textil.
- El sector industrial de la economía es el que fabrica productos acabados que luego pueden utilizarse, a saber, la construcción y la industria manufacturera. Industria energética: electricidad, gas natural y petróleo.
- Industria metalúrgica.
- Telecomunicaciones.

4. **Sector de transporte:** El transporte es una actividad del sector terciario, entendida como el desplazamiento de objetos o personas (contenido) de un lugar (punto de origen) a otro (punto de destino) en un vehículo (medio o sistema de transporte) que utiliza una determinada infraestructura (red de transporte). Esta ha sido una de las actividades terciarias que mayor expansión ha experimentado a lo largo de los últimos dos siglos, debido a la industrialización; al aumento del comercio y de los desplazamientos humanos tanto a escala nacional como internacional; y los avances técnicos que se han producido y que han repercutido en una mayor rapidez, capacidad, seguridad y menor coste de los transportes.

5. **Sector de comercio:** El comercio es una actividad económica del sector terciario que se basa en el intercambio y transporte de bienes y servicios entre diversas personas o naciones. Cuando se habla sobre qué es el comercio, se refiere a toda actividad que involucra el intercambio de bienes o servicios a través de la compra y venta, donde el vendedor y el comprador se benefician e intervienen otros elementos intermedios que se involucran en el proceso. Éste se ha visto favorecido por las especializaciones de trabajo, ya que un área de la industria necesita de otras para abastecerse y producir, y viceversa; de ahí a que el comercio tenga un lugar tan importante para el motor económico de una nación y del mundo.

6. **Sector financiero:** El sector financiero se encarga de todo lo relacionado con los flujos de dinero. Por ejemplo, ofrecer préstamos personales, canalizar el ahorro, ofrecer servicios relacionados con la bolsa de valores, los seguros, las hipotecas, etc. En definitiva, el sector financiero engloba a diferentes entidades que ofrecen algunos de los servicios mencionados anteriormente. Al contrario de lo que muchas personas

creen, el sector financiero no está formado sólo por los bancos o las gestoras de fondos de inversión. En él se incluyen muchas empresas que ofrecen servicios relacionados con las finanzas.

7. **Sector de la construcción:** La industria de la construcción agrupa solo a quienes producen las obras, mientras que el sector considera también a quienes colaboran en las actividades. La industria de la construcción engloba a todas las empresas cuyo producto corresponde a todo o parte de la construcción de edificaciones, obras industriales y/u obras civiles.

8. **Sector minero y energético:** Es un sector que corresponde a las actividades primarias de la economía, basadas en el aprovechamiento de las energías y de los recursos naturales no renovables. Institucionalmente comprende todas las empresas y entidades relacionadas con las actividades minero energéticas. El Sector Minero Energético está conformado por los subsectores de energía eléctrica, minería e hidrocarburos.

9. **Sector de comunicaciones:** la actividad económica correo y telecomunicaciones se encuentra en el noveno lugar dentro del escalafón de las actividades económicas que más le aportan al producto interno bruto, debido al auge de las compañías telefónicas, la incorporación de banda ancha para hogares y la tecnología 4G de la telefonía móvil.

La entidad requiere adelantar el presente proceso de **CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA LOS PROGRAMAS DE OFERTA REGULAR, ARTICULACIÓN CON LA MEDIA, ESTRATEGIA DE ECONOMÍA POPULAR, VÍCTIMAS, CAMPESENA, PLACA HUELLA Y FIC DEL CENTRO NÁUTICO PESQUERO, VIGENCIA 2025**, necesidad que se puede suplir a través del sector de comercio, actividad que involucra el intercambio de bienes o servicios a través de la compra y venta, donde el vendedor y el comprador se benefician e intervienen otros elementos intermedios que se involucran en el proceso.

3.2 AGENTES QUE COMPONEN EL SECTOR

1. **Definición del Sector**: El sector de materiales de formación incluye la producción y distribución de materiales educativos, tecnológicos y de capacitación utilizados en la educación formal y no formal.
2. **Economía del Sector**: Este sector está influenciado por la demanda de educación y capacitación continua, así como por la inversión en tecnología educativa.
3. **Gremios y Asociaciones**: Incluye organizaciones educativas, proveedores de tecnología educativa y asociaciones de educadores.
4. **Ventas Anuales y Perspectivas de Crecimiento**: El crecimiento está impulsado por la digitalización de la educación y la necesidad de actualización continua en el mercado laboral.

Estudio de la Oferta

1. **Proveedores de Materiales**: Empresas que producen y distribuyen materiales educativos, tanto físicos como digitales.
2. **Tecnología Educativa**: Plataformas de aprendizaje en línea, software educativo y herramientas de colaboración virtual.
3. **Capacitación y Formación**: Instituciones que ofrecen cursos y programas de capacitación profesional.

Estudio de la Demanda

1. **Instituciones Educativas**: Escuelas, universidades y centros de formación profesional.
2. **Sector Empresarial**: Empresas que buscan mejorar las habilidades de sus empleados a través de la capacitación continua.
3. **Demanda Individual**: Personas que buscan mejorar sus habilidades personales o profesionales.

Agentes que Componen el Sector

1. **Instituciones Educativas**: Son los principales consumidores de materiales de formación.

2. **Proveedores de Tecnología Educativa**: Empresas que desarrollan y distribuyen plataformas y herramientas educativas.
3. **Empresas de Capacitación**: Ofrecen programas de formación profesional y continua.
4. **Gobiernos y Organizaciones Internacionales**: Influyen en las políticas educativas y la financiación de proyectos educativos.
5. **Asociaciones de Educadores**: Promueven el uso efectivo de materiales de formación y tecnología educativa.

3.3 GREMIOS Y ASOCIACIONES QUE PARTICIPAN EN EL SECTOR

El sector empresarial juega un papel crucial en la formación profesional al ofrecer prácticas profesionales, contribuir a la cualificación del personal docente, y participar en la planificación de programas de formación que se ajusten a las necesidades del mercado laboral. Esto puede incluir la colaboración en la creación de laboratorios y talleres especializados, como los de manufactura flexible y robótica.

- Gremios y Asociaciones

Los gremios y asociaciones son fundamentales para impulsar el desarrollo y la competitividad del sector. Por ejemplo, en Colombia, los gremios buscan apoyo para mejorar la productividad y competitividad, trabajando en alianzas con instituciones educativas y gubernamentales. Estas alianzas pueden incluir la creación de programas técnicos profesionales que respondan a las necesidades específicas de sectores estratégicos como el industrial y el agroindustrial.

- Pertinencia de la Formación Profesional

La pertinencia de la formación profesional se evalúa en función de las necesidades del mercado laboral y del sector productivo. Las instituciones educativas deben asegurarse de que sus programas estén alineados con los requerimientos del entorno económico y social. Esto implica un análisis continuo de las competencias que los estudiantes deben desarrollar para ser competitivos en el mercado laboral.

- Modelos de Colaboración

Existen diferentes modelos de colaboración entre el sector público y privado, como las asociaciones público-privadas (PPP), que pueden fortalecer los sistemas de formación profesional al compartir responsabilidades y recursos. Estos modelos pueden variar según el financiamiento y la gobernanza, lo que impacta en la participación del sector empresarial.

- Competencias Transversales

Las competencias transversales, como la comunicación, el trabajo en equipo y la resolución de problemas, son altamente valoradas en la formación profesional. Estas competencias son esenciales para que los trabajadores puedan adaptarse a las demandas cambiantes del mercado laboral.

- Inversión en Tecnología y Equipamiento

La inversión en tecnología y equipamiento especializado es crucial para mejorar la calidad de la formación profesional. Por ejemplo, la adquisición de equipos de última tecnología para laboratorios de manufactura flexible permite a los aprendices desarrollar habilidades en automatización y gestión de producción[3].
En resumen, el análisis del sector debe considerar la colaboración entre gremios, asociaciones y el sector empresarial para desarrollar programas de formación profesional pertinentes y eficaces, que incluyan competencias transversales y aprovechen las tecnologías avanzadas.

3.4. ASPECTOS ECONÓMICOS

El análisis del sector de formación profesional, especialmente en relación con los aspectos económicos, es crucial para entender cómo los materiales y programas de formación profesional impactan en la economía y en el mercado laboral. A continuación, se presentan los puntos clave de este análisis:

- **Importancia de la Formación Profesional en el Mercado Laboral**

La formación profesional para el empleo (FPE) es esencial para impulsar el desarrollo personal y profesional de los trabajadores, tanto ocupados como desempleados, mejorando su empleabilidad y adaptación a las necesidades del mercado laboral. Esto incluye la adquisición de competencias transversales, que son altamente valoradas por las empresas.

- **Participación del Sector Empresarial**

El sector empresarial juega un papel vital en la formación profesional al ofrecer prácticas profesionales, contribuir a la cualificación del personal docente y participar en la "dualización" de la formación, es decir, combinar teoría y práctica para mejorar la calidad y relevancia de la formación. Esto ayuda a cubrir la demanda de mano de obra cualificada y a reducir costos asociados con la rotación de personal y la baja productividad.

- **Inversión en Tecnología y Equipamiento**

Inversiones en tecnología avanzada, como laboratorios de manufactura flexible, son cruciales para mejorar la formación profesional en áreas como la mecatrónica y la automatización. Estas inversiones ayudan a disminuir la brecha tecnológica y a preparar a los aprendices para industrias que cada vez más dependen de procesos automatizados.

- **4. Financiamiento Público y Privado**

El financiamiento de la formación profesional puede provenir de fuentes públicas generales o de fondos específicos, como contribuciones a instituciones de formación profesional o impuestos sobre la masa salarial. Aunque los fondos específicos ofrecen estabilidad, también pueden afectar la competitividad del sector productivo al encarecer el trabajo.

- **5. Pertinencia de la Formación Profesional**

La pertinencia de la formación profesional se evalúa en función de las necesidades del mercado laboral y del sector productivo7. Las instituciones educativas deben asegurarse de que sus programas académicos estén alineados con las expectativas del mercado y contribuyan al desarrollo económico y social

4.1 ASPECTOS TÉCNICOS

El CENTRO NAUTICO PESQUERO – SENA VALLE requiere continuar con su misionalidad, para lo cual se hace necesario la contratación de materiales para formación profesional.

La entidad, requiere realizar la contratación de un proveedor que suministre el producto con las especificaciones técnicas de cantidad y con las características señaladas en este documento de acuerdo a los siguientes requisitos técnicos:

LOTE No 1 OFERTA REGULAR FERRETERÌA

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
Acuicultura			
1	tubo pvc presión 3” x 6 metros rde 9	5	UN
2	tapón de prueba 3 sanitaria	15	UN
3	tubo pvc presión 2” x 6 metros rde 9	5	UN
4	codos pvc presión 2” línea blanca	10	UN
5	t accesorios pvc de presión de 2” línea blanca	5	UN
6	manguera de goteo de riego, tubería de istribución línea de goteo de 1/4 pulgadas	25	M
7	Alimento para peces 24% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - presentación: bulto x 40 kilos	3	UN
8	Alimento para peces 34% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - present: bulto de x 40 kilos	3	UN
9	Alimento para peces 38% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - presentación: bulto x 40 kilos	3	UN
10	Alimento para peces 45% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - present: bulto de x 40 kilos	4	UN
11	Alimento completo camaronina peletizada con 35% de proteina reforzado con una megadosis - presentación: bulto x 40 kilos	4	UN
12	Especie nativa de mojarra de agua dulce. mojarra pema.	3.000	UN
13	Malla Lago Antipájaro Plástica Negra Uv 2m X 50m Premium	3	UN
14	camaronina peletizada alimento completo con 35% de proteina reforzado con una megadosis - presentación: bulto x 40 kilos	3	UN
15	alevinos de cachama semillas garantizadas con reversión superior al 90% y peso aprox. 5 gr.	1.500	UN
16	alevinos de tilapia roja semillas garantizadas con reversión superior al 90% y peso aprox. 5 gr	1.500	UN
17	camaron semillas de camarón penaneus vanamei PL 7	3.500	UN
18	Polisombra 65% 4x100Mts Malla Tejida en polietileno HD con estabilizador U.V, utilizada para generar sombra y protección contra rayos U.V, porcentaje de sombra 65% +-5%	50	M
AIRES			
19	GAS MAPP 14 OZ SOLDAR CON ANTORCHA CILINDRO	15	UN
20	REFERIGERANTE R134A R134A X 30 LB PIPA	1	UN
21	REFRIGERANTE 410A R410A X 25 LIBRAS PIPETA	1	UN
22	TUBERIA DE COBRE 5/8 X 15 METROS ROLLO	2	ROL
23	TUBERIA DE COBRE 3/8 X 15 METROS ROLLO	2	ROL
24	TUBERIA DE COBRE 1/4 X 15METROS ROLLO	2	ROL
25	TUBERIA DE COBRE 3/4 X 15METROS ROLLO	2	ROL
26	TUBERIA DE COBRE 1/2 X 15METROS ROLLO	2	ROL
27	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 3/4 UNIDAD	15	UN
28	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 5/8 UNIDAD	15	UN
29	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 3/8 UNIDAD	15	UN
30	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 1/2 UNIDAD	15	UN
31	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 1/4 UNIDAD	20	UN
32	CHAZOS DE EXPANSION METALICOS 3 X 3/8 PULGADA	20	UN
33	CHAZOS DE EXPANSION METALICOS 2X 3/8 PULGADA	20	UN
34	CHAZOS DE EXPANSION METALICOS 2 1/2X 1/2 PULGADA	20	UN
35	CINTA AISLANTE 3M METROS ROLLO	20	UN

36	RELE DE CORRIENTE 1/6,1/3,1/5,1/4 (HP)CABALLO DE FUERZA	10	UN
37	RELE DE PTC 1/6,1/3,1/5,1/4 (HP)CABALLO DE FUERZA	10	UN
38	PROTECTOR TERMICO PARA NEVERA 1/6,1/3,1/5,1/5 (HP)CABALLO DE FUERZA	5	UN
39	BIMETALICO ,PARA NEVERA NOFROS 2 A 15 AMPS	10	UN
40	TUERCAS CONICA DE 3/8 PULGADAS	10	UN
41	TUERCAS CONICA DE 5/8 PULGADAS	10	UN
42	TUERCAS CONICA DE 3/4 PULGADAS	10	UN
43	TUERCAS CONICA DE 1/2 PULGADAS	10	UN
44	TUERCAS CONICA DE 1/4 PULGADAS	10	UN
45	CONTROL DE TEMPERATURA PARA NEVERAS °C ENTIGRADO	4	UN
46	CONTROL UNIVERSAL PARA AIRES AIRE MINI SPLIT CENTIGRADOS	4	UN
47	TARJETA ELECTRONICA UNIVERSAL PARA MINI SPLIT 12000 BTU 220 VOLTIOS	4	UN
48	ALAMBRE 7 HILOS NUMERO 10 ROLLO	1	ROL
49	ALAMBRE 7 HILOS NUMERO 12 ROLLO	1	ROL
50	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 100 METRO	1	UN
51	FILTRO SECADOR ROSCABLE PARA R410 X 3/8 PULGADA	3	UN
52	FILTRO SECADOR SOLDABLE PARA R134A X 1/4 PULGADA	3	UN
53	BREAKER DOBLES 30 AMP AMPERIOS	3	UN
54	CONTACTOR 3 X40 AMPERIOS CON BOBINA A 24 VOLTIOS	2	UN
55	CONTACTOR 3 X40 CON BOBINA A 220 VOLTIOS 220 VOLTIOS	2	UN
56	RUBATEX 3/4 ID X 1/2 OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN
57	RUBATEX 5/8 ID" X 1/2 " OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN
58	RUBATEX 1/2 ID" X 1/2 " OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN
59	RUBATEX 3/8 ID" X 1/2 " OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN
60	CINTA RUBATEX UNIDAD	6	UN
61	BOMBA DE CONDENSADO A 220 VOLTIOS PARA AIRE DE 60.000 BTU/H UNIDAD	1	UN
62	LUZ PILOTO LED 22MM VERDE 220 V 2.2 cm Ancho, 4 Cm Alto 220 VOLTIOS AMARILLO 220 VOLTIOS	2	UN
63	LUZ PILOTO LED 22MM VERDE 220 V 2.2 cm Ancho, 4 Cm Alto 220 VOLTIOS VERDE 220 VOLTIOS	2	UN
64	LUZ PILOTO LED 22MM ROJO 220 V 2.2cm Ancho, 4 Cm Alto 220 VOLTIOS ROJO 220 VOLTIOS	2	UN
65	PULSADOR DE ENCENDIDO Y APAGADO CON CAJA 2 A 10 AMPS	2	UN
66	CABLE DUPLES 2 X 12 ROLLO X 100 METROS	1	UN
67	MINI BREAKER 10 AMPERIOS	6	UN
68	CAJA PARA MINI BREAKER X 2 UNIDAD	4	UN
69	SOLDADURA PARA ALUMINIO, SOLDA FACIL CON FUNDENTE INCORPORADA ALUMINIO CAJA X 100 UNIDADES	1	CX
70	SOLDADURA DE PLATA PARA TUBERIA DE COBRE PLATA 5% CAJA x 200 unidades	1	CX
71	TUBO CAPILLAR 0.031 ROLLOS X 100 M	1	ROL
72	TUBO CAPILLAR 0.036 ROLLOS X 100 M	1	ROL
73	CODOS PVC 1/2" UNIDAD	20	UN
74	UNION PVC 1/2" UNIDAD	20	UN
75	UNION PVC 3/4" UNIDAD	20	UN
76	CHAZOS PLASTICOS CON TORNILLO 1/4 UNIDAD	30	UN

77	TORNILLO GOLOSOS 1/4	30	UN
78	LIJA 120 PLIEGO	20	UN
79	LIJA 100 PLIEGO	20	UN
80	LIJA 80 PLIEGO	20	UN
81	LIJA 150 PLIEGO	20	UN
	FOTOVOLTAICO		
82	Resma papel carta 75g	5	UN
83	Baterías de 1.5 V AAA	10	UN
84	Cable solar fotovoltaico PV FLEX	100	UN
85	Conectores MC4	70	UN
86	Breaker 60A	7	UN
87	LED REFLECTOR SOLAR 200W	7	UN
88	Bombillo incandescente 100W 120V	10	UN
89	Bombillo fluorscente ahorrador 25W 120V	10	UN
90	Bombillo LED luz fria 10W 120V	10	UN
91	Interruptor sencillo conmutable 15A para iluminación	10	UN
92	Interruptor doble conmutable 15A para iluminación	10	UN
93	Interruptor triple conmutable 15A para iluminación	10	UN
94	Interruptor cuatro vias 15A para iluminación	10	UN
95	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR NEGRO PARA LA FASE R	70	M
96	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR AZUL PARA LA FASE S	70	M
97	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR ROJO PARA LA FASE T	70	M
98	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 PARA LA LINEA A TIERRA	70	M
99	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR BLANCO	70	M
100	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	70	M
101	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 BLANCO	70	M
102	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 NEGRO	70	M
103	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 VERDE	70	M
104	ALAMBRE THHN AWG 12 BLANCO	70	M
105	ALAMBRE THHN AWG 12 NEGRO	70	M
106	Telerruptor Termomag. 1x20A	10	UN

107	Telerruptor Termomag. 2x20A	10	UN
108	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA 15A 120V	10	UN
109	TOMACORRIENTE DE INCRUSTAR TRIFILAR 3x20A	10	UN
110	TOMACORRIENTE GFCI	10	UN
111	SENSOR IR DE MOVIMIENTO 110V TIPO TECHO 360 grados	5	UN
112	BALASTO ELECTRONICO para lámpara T5 2x28W	10	UN
113	LAMPARA DE EMERGENCIA RECARGABLE FLUORESCENTE automatica doble faro 120V	4	UN
114	Tubo lámpara fluorecente T5	10	UN
115	CLAVIJA CAUCHO POLO A TIERRA USO INDUSTRIAL	10	UN
116	CLAVIJA CAUCHO TRIFILAR 3x20 A USO INDUSTRIAL	10	UN
117	VARILLA ELECTRODO 5/8" x 2,4m COBRE-COBRE	2	UN
118	CINTA AISLANTE VERDE	10	UN
119	CINTA AISLANTE ROJA	10	UN
120	CINTA AISLANTE AMARILLA	10	UN
121	CINTA AISLANTE AZUL	10	UN
122	CINTA AISLANTE BLANCA	10	UN
123	CINTA DE ENMASCARAR	10	UN
124	CINTA TRANSPARENTE	10	UN
125	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 1/2" x 3m	10	UN
126	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 3/4" x 3m	10	UN
127	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 1" x 3m	10	UN
128	CURVA CONDUIT 1/2 PVC CERTIFICADA RETIE	10	UN
129	CURVA CONDUIT 3/4 PVC CERTIFICADA RETIE	10	UN
130	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 1/2"	10	UN
131	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 3/4"	10	UN
132	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 1"	10	UN
133	CAJA 2x4 PVC RETIE	60	UN
134	CAJA OCTOGONAL PVC RETIE	60	UN

135	PLAFON PLASTICO	60	UN
136	TAPA TOMACORRIENTE METALICA 2x4	10	UN
137	TORNILLO DRYWALL 1"	250	UN
138	TORNILLO DRYWALL 1/2"	500	UN
139	TORNILLO DRYWALL 1+1/2"	100	UN
140	TORNILLO GOLOSO GALVANIZADO 8X1/2 ESTRELLA	50	UN
141	TORNILLO 1/8X1" CON TUERCA Y ARANDELA	550	UN
142	TORNILLO 3/16X1" CON TUERCA Y ARANDELA	50	UN
143	TORNILLO 1/8X2" CON TUERCA Y ARANDELA	250	UN
144	CHAZO COLAPSIBLE PLASTICO 1/4"	5	UN
145	CHAZO EXPANSIVO METALICO 1/4"	5	UN
146	CHAZO EXPANSIVO METALICO 5/16"	5	UN
147	BROCA DE ACERO RAPIDO 1/8"	7	UN
148	BROCA DE ACERO RAPIDO 1/4"	7	UN
149	BROCA DE TUNGSTENO 1/8"	7	UN
150	BROCA DE TUNGSTENO 1/4"	7	UN
151	HOJA PARA SEGUETA DE 24 DIENTES x 12"	10	UN
152	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-9	30	UN
153	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-11	30	UN
154	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-13,5	30	UN
155	CONTACTORES TRIPOLARES AC3 - 15 A LC1D09	20	UN
156	Terminales Línea Scotchlok tipo pin Calibre 12	200	UN

157	Terminales Línea Scotchlok tipo U sin presion Calibre 12	200	UN
158	Terminales Línea Scotchlok tipo anillo Calibre 12	150	UN
159	Conector tubular aislado en vinilo 12	150	UN
160	Terminal hembra aislado en nylon 12	150	UN
161	Terminal macho aislado en nylon 12	150	UN
162	Conectores de Resorte Scotchlok R/Y Calibre N° 12	150	UN
163	Terminal estañado N° 8 AWG	50	UN
164	Caja 4x4 PVC	30	UN
165	CONECTOR TUBULAR PARA CALIBRE 8 AWG	10	UN
166	ABRAZADERA P/RIEL UNISTRUT 1/2¨.ACERO GALV.	30	UN
167	ABRAZADERA P/RIEL UNISTRUT 3/4¨.ACERO GALV.	30	UN
168	DUCTO ELECTRICO EMT RETIE 3/4" x 3m	12	UN
169	ADAPTADOR TERMINAL 3/4" EMT	50	UN
170	ADAPTADOR UNION 3/4 EMT	50	UN
171	Conduleta en T 3/4"	5	UN
172	Conduleta en C 3/4"	5	UN
173	Conduleta en LL 3/4"	5	UN
174	Conduleta en LR 3/4"	5	UN
175	Conduleta en LB 3/4"	5	UN
176	Conduleta en LB 1"	4	UN
177	CAJA 4X2 NEMA 4X TIPO INTEMPERIE EN FUNDICION para ducto 1/2"	7	UN
178	CURVA EMT 1/2"	10	UN
179	CURVA EMT 3/4"	5	UN
180	Canaleta plastica 40x25mm 2m	12	UN

181	Angulo exterior canaleta 40x25mm	12	UN
182	Angulo interior canaleta 40x25mm	10	UN
183	Curva horizontal canaleta 40x25mm	10	UN
184	Union en T canaleta 40x25mm	10	UN
185	Union canaleta 40x25mm	10	UN
186	Tapa final canaleta 40x25mm	10	UN
187	Caja horizontal vertical sobreponer 40 mm	10	UN
188	Soldadura de estaño 60/40 presentacion en rollo	3	UN
189	Bisturí retractil	10	UN
190	Canaleta con paredes ranurados con tapa dimensión alto 40mm ancho 25 mm	8	UN
191	Base Adhesiva de fijacion con amarra plastica	150	UN
192	Correa de Nylon blanco (amarra) 100mmx100 por unidad	500	UN
193	Crema para soldar	15	UN
194	Lija para metal grano 100	5	UN
195	Perno de anclaje 3/8"	12	UN
196	Perno de anclaje 1/4"	12	UN
197	Amarra plastica 20cm x 2cm por unidad	500	UN
198	Termoencogible CALIBRE 12 awg	50	M
199	CABLE ENCAUCHETADO 3x14 AWG	150	M
	CARPINTERIA		
200	LISTON MAD PINO 3.96 X 0.033.195	2	UN
201	TRIPLEX 4 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	2	UN
202	TRIPLEX 15 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	2	UN
203	TRIPLEX 18 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	2	UN
204	PELIKAN RH FRESNO EUROPEO 15 MM (215 X244 CM) PRESENTACIÓN LÁMINA.	1	UN
205	PELIKANO RH BLANCO.15 MM (215X244 CM) PRESENTACIÓN LÁMINA.	1	UN
206	MADEFONDO BLANCO 6 mm PRESENTACION LAMINA	1	UN

207	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X1" / CAJA X100 (HVT6010-25) 40	5	UN
208	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X1 1/2" CAJA X100 (HVT6012-38)	5	UN
209	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X2" CAJA X100N (HVT6020-50)	5	UN
210	BRAZO NEUMATICO 60 N (HEN060-02	5	UN
211	BRAZO NEUMATICO 80N (HEN080-02)	5	UN
212	MA 021 ACERO 201 CILIN HUECA CC 128 MM 45 KG (HMA021-03)	10	UN
213	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 300 MM	6	UN
214	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 400 MM	6	UN
215	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 600 MM 45KG	6	UN
216	CANTOFLEXIBLE PVC (Madecanto) FRESNO EUROPEO UE 19MM	1	ROL
217	CANTO FLEXIBLE PVC(Madecanto)BLANCO 19MM (CAPBCO19)	1	ROL
218	PEGANTE DE CAUCHO X GALÓN	1	UN
219	PEGANTE CARPINCOL DE MADERA X GALÓN	1	UN
220	BIS. 427 ACERO 201 PARCHE 35MM 4H (HBM427-01)	3	UN
221	TAPATORNILLO ADHESIVO BLANCO X 40 UNIDS (TAPADEBCO- 12)	10	UN
222	HOJAS DE SEGUETA	3	UN
223	CAJA DE CLAVO PARA CLAVADORA NEUMATICA DE 2"	1	CX
224	CAJA DE PUNTILLAS CORRIENTES 1	3	CX
225	CAJA DE PUNTILLAS CORRIENTES 2 Y MEDIA	3	CX
226	PUNTILLA DE ACERO (Negra)1"	3	UN
227	PUNTILLA DE ACERO (Negra) 1 1/2"	3	UN
228	PUNTILLA DE ACERO (Negra) 2"	3	UN
229	LIJA TELA ESMERIL GRANO 80	1	ROL
230	LIJA TELA ESMERIL GRANO 120	1	ROL
231	LIJA MADERA N° 80 Paquete por 50 Unds	1	PAC
232	LIJA MADERA N° 100 Paquete por 50 Unds	1	PAC
233	LIJA MADERA N° 150 Paquete por 50 Unds	1	PAC
234	LIJA MADERA N° 360 Paquete por 50 Unds	1	PAC
235	LIJA MADERA N° 400 Paquete por 50 Unds	1	PAC
236	Bisagra Interior Cierre Lento 35 MM	4	UN
237	Bisagra Parche Cierre Lento Slide-On 35 Mm Acero Niquelado	4	UN
238	Bisagra semiParche Cierre Lento Slide-On 35 Mm Acero Niquelado	4	UN
239	Bisagra PUSH PARCHE 35 MM	4	UN
240	Platina ángulo en l cantonera acero zincado 2.5" x 2.5" x 0.6" x 1.9 mm	10	UN
241	Cantonera de 64 x 18 mm	10	UN
TELEINFORMATICA			
242	Bolsa de protección antielectrostática ESD Bolsa con cremallera semitransparente gris de protección electrostática para componentes de computadora	1	CX
243	Cinta adhesiva se utiliza para unir objetos de manera temporal, o a veces también permanente.	1	UN
244	Cinta de papel. Cinta de enmascarar.	2	UN

245	Clip mariposa grande. Caja x12 unidades Clip Metálico Mariposa, Útil para mantener o sujetar los papeles sin dañar los o romperlos.	3	CX
246	Clip stándard metálico. Caja x50 Unidades Sujetar los papeles sin dañar los o romperlos. Caja x 100 unidades, Cada unidad sujeta de 2 a 15 hojas de 75 gramos	3	CX
247	Lapices de colores Caja x 12 unidades	3	CX
248	Marcador borrable recargable, color negro Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	2	CX
249	Marcador borrable recargable, color rojo Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	2	CX
250	Marcador borrable recargable, color azul Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	2	CX
251	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta negra Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	1	UN
252	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta roja Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	1	UN
253	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta azul Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	1	UN
254	Bolígrafo negro Caja x 12 Bolígrafo con sistema revolucionario de escritura. Suave con un roller, rápido secado sin manchas. .	1	CX
255	Bolígrafo retractil tinta surtida Caja x 12 Bolígrafo retráctil tinta surtida	1	CX
256	Resma tamaño carta color blanco Resma de 75 gramos por 500 hojas tamaño carta	1	UN
257	Resma tamaño oficio color blanco.Oficio: 21.6 cm x 33 cm. 500 hojas. Resma de 75 gramos por 500 hojas tamaño oficio	1	UN
258	Rotulos para carpeta Rótulos láser para carpeta	1	UN
259	carpeta para archivo tamaño carta Carpetas Para Archivos en diferentes colores tamaño carta	5	UN
260	Lápiz negro Caja por 12 lápices negro	2	CX
261	papel fotográfico adhesivo Papel Fotográfico Adhesivo X 50 Hojas Upper colors A4	5	UN

262	Flexómetro Metro 8 Mts Triple Boton Hoja Ancha Total (tmt126081)Metro 8 Mts Triple Boton Hoja Ancha Total (tmt126081)	2	UN
263	Tijeras de kevlar Diseñada específicamente para el corte de hilo de aramida (también conocido como KEVLAR) que se encuentra en cables de fibra óptica. hoja microdentada. cuchillas fabricadas con acero al vanadio y molibdeno con alto contenido de carbono. Incluye bolsa protectora de naylon	1	UN
264	Rollo de papel de limpieza triple hoja Toallas de Cocina Desechables Triple Hoja 20x20 cm, rollo por 120 hojas	2	ROL
265	Pigtail Lc-Upc Pigtail Lc-Upc Multimodo	1	UN
266	Angulo externo plástico Accesorio Ángulo Externo Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	1	UN
267	Angulo interno plástico Accesorio Ángulo interno Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	1	UN
268	Tapa final de plastico Accesorio tapa final Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	2	UN
269	Union de plastico Accesorio union Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	2	UN
270	Acelerante De Soldadura Flash Flux FL30G Acelerante De Soldadura Flash Flux FL30G, brinda una mayor adherencia en la unión de componentes. Puede ser utilizado con soldaduras de estaño con o sin plomo.	1	UN
271	adaptores de corriente Adaptador De Corriente Cctv 12v 5amp + Pulpo 8 Salidas	1	UN
272	alcohol isopropilico alcohol al 99 %, El alcohol isopropílico, propan-2-ol o isopropanol	1	L
273	Cortafríos Alicate corta frio 8". Forjado en acero niquel, mecanizado de las mandibulas y mangos recubiertos con doble plastisol para un agarre antideslizante.	1	UN
274	Alicates aislados Alicate de 8", con pelacable,Dielectrico mango antideslizante, fabricado en cromo-niquel con recubrimiento anticorrupción, quijadas dentadas	1	UN
275	Cortafrios grande ALICATES PRO DE CORTE DIAGONAL 8 PULG, Mango Bi-Material anti-deslizante, Acero Cromo Níquel resistente durable.	1	UN

276	Amarra plastico Amarra Plastico Negro 2.5Mmx10Cm	50	UN
277	Amarres plasticos grandes Amarre plastico negro 4.5 mmx20 cm Paquete por 100 UNDes	1	UN
278	Codo interno Canaleta Ángulo Interno P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	5	UN
279	Marco de Segueta Arco de Sierra de Alta Tensión Pro 12", 45 grados para cortes al ras, empuñadura de goma para mayor comodidad, perilla cómoda para ajustar la tensión de la hoja, capacidad de almacenaje de 8 seguetas en el marco, marco metálico de alta resistencia, largo: 12 pulg (30.5 cm), profundidad del arco: 4-1/4 (108 mm), tensión de la segueta: 300 lbs (136 kg)	2	UN
280	Bandeja portacables malla Bandeja portacables tipo malla, 300x60 x 3 metros , material electrozincado	1	UN
281	Barra para tablero electrico Barraje para tablero electrico o bloque de distribucion de 7 agujeros 160A, voltaje 750VAC, para colocar en riel DIN.	1	UN
282	Bisturí profesional Bisturí profesional de Bloqueo giratorio: cuerpo hecho de zinc, punto de fijación en el mango, cavidad para almacenar 5 laminas de cuchilla, posee material SK2 importado, color verde.	2	UN
283	Bisturí profesional de bloqueo giratorio Bisturí profesional de Bloqueo giratorio: cuerpo hecho de zinc, punto de fijación en el mango, cavidad para almacenar 5 laminas de cuchilla, posee material SK2 importado, color verde.	1	UN
284	Perno conexión a tierra Borna metálica de latón para la conexión equipotencial de las bandejas o para su conexión al conductor de protección y a la puesta a tierra de la instalación eléctrica. De 4.5 / 6.5 mm de diámetro máximo. Con sistema de protección LTN	2	UN
285	Bota para RJ45 Botas modulares LSZH para conectar RJ45. Bolsa de 100 UNDes.	1	UN
286	BROCHA PROFESIONAL PARA LIMPIEZA DE 1" BROCHA PROFESIONAL PARA LIMPIEZA DE 1"	3	UN

287	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Amarillo	1	UN
288	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Azul	1	UN
289	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Blanco	1	UN
290	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color amarillo\	1	UN
291	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color azul	1	UN
292	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color Blanco	1	UN
293	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color verde\	1	UN
294	Cable electrico Cable calibre 8 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600V, rollo (100 m), color verde	1	UN
295	Cable UTP Cat 6A Cable de Cobre, Categoría 6A 10Gbps, 4 pares, F/UTP, LSZH, 500 MHz, 23 AWG sólido, carrete de 305 metros, azul, Material de la cubierta Baja emisión de humos y cero halógenos (LSZH), ANSI/TIA Categoría 6A, Normas de transmisión ANSI/TIA-568-C.2 | CENELEC EN 50288-6-1 | ISO/IEC 11801 Clase E, Cumple con RoHS 2011/65/UE	1	UN
296	Cable electrico Cable desnudo de cobre AWG 6, Área de la sección transversal (mm2): 13,30, Numero de hilos (mm): 7/1.55, Diámetro del cable (mm): 4.67	5	M
297	Cable HDMI 4K Cable HDMI 4K 3 metros, nailon trenzado y conectores dorados Pack de 1 Negro. Dispositivos compatibles Projector, Laptop, Monitor, Television, Personal Computer	1	UN
298	Brocas para metales caja de 19 brocas helicoidales para metal HSS-R 1 a 10 mm x 0,5 mm, Brocas con un mango cilíndrico, Fabricación conforme a la normativa DIN 338 ”	1	UN
299	Canaleta plastico Canaleta plastica blanca, ancho 100, altura 45 mm, fijacion mediante tornillo, longitud 2000 mm, resistencia a las llamas HB acorde a UL 94. Autoextinguible, normas IEC 61084-2-1, UL 1595, grado de proteccion IP42. Incluye tapa para la canaleta.	1	UN

300	kit Cautin Profesional Tipo Lápiz De Temperatura Ajustable CAUTIN 75W, BASE PORTA CAUTIN + 3 PUNTAS.	1	UN
301	Chazo plastico 3/8 Chazo plastico para madera, medida 3/8” con tornillos de 12”x 2”. Bolsa por 100 UNDes	1	UN
302	Cinta aislante Cinta Aislante 19 mm x 20 mts, color negro, voltaje nominal UL510 600V, espesor 0,177 mm	1	UN
303	Cinta de vinilo cinta aislante eléctrica de vinilo. Cinta Ancho Total 18 mm. Aplicaciones Aislamiento. Color del Producto Negro. Elongación de ruptura 250 Percent. Grado de Cinta profesional. Grosor/espesor total de la cinta sin liner (métrico) 0,178 mm. Longitud total 20 m. Resistencia a la Tensión (SI) 26 N/10mm. Resistencia de Aislamiento > 10^6 megohms. Temperatura Máxima de operación (°C) 105 Degree Celsius. Vida Útil 5 años. Voltaje 600 V	1	UN
304	Cinta metrica 5m Cinta metrica 5m: Cinta metrica de 5 mtrs x 3/4 cinta elaborada en acero templado de alta calidad con revestimiento epóxico de color amarillo, anti-reflejante, con escalas (sistema métrico decimal y en el inglés) en color negro y rojo para identificación y fácil lectura, tiene un freno y botón pisador elaborados en Nylon Ultramatic, que mantiene la cinta sujetada	1	UN
305	Cinta velcro Cinta velcro doble cara para cables UTP 20mm de ancho por 5 metros de largo	1	UN
306	Cizalla de 14" Cizalla de 14": Mandíbula de acero de alta dureza con ranuras de corte en diagonal, Cuchillas ajustable para mejorar el corte, Mango en Acero tubular - Recubiertos en caucho Antideslizante.	1	UN
307	Codo Externo Canaleta Codo Externo P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	3	UN
308	Codo Plano Canaleta Codo plano P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	3	UN

309	Limpia vidrios Compuesto químico biodegradable, con gran capacidad de desengrasar y limpiar superficies. Elimina la adherencia del polvo y de la suciedad por contacto, es capaz de desnaturalizar el monóxido de carbono de los vidrios, espejos, vitrinas, plásticos.	1	L
310	Manilla antiestática Con una cinta de velcro para fijarla en la muñeca del operario y conectar el terminal pinza tipo caimán a tierra para descargar cualquier acumulación de electricidad estática y evitar daño en equipos electrónicos sensibles.	5	UN
311	Conector de presión Conector de presión para varilla 5/8 "	2	UN
312	Conector eléctrico Conector de resorte para empalme de cable eléctrico, reutilizable, Calibre Máximo de Cable 8 AWG. Calibre Mínimo de Cable 22 AWG, color rojo/amarillo, Voltaje máximo recomendado 600 V, Temperatura Máxima de operación 105 °C Degree Celsius	10	UN
313	Conector Conector para varilla 5/8 " con tornillo	1	UN
314	Cortadora bandeja portacables malla Cortador de bandeja portacables malla o rejilla soldadas con autógena del alambre. Largo 620 mm	1	UN
315	Caja de plastico CRD4 - Caja Rectangular Sencilla Para Canaleta 100 X 45 Dexson	5	UN
316	Crimpadora de terminales tubulares Crimpadora de terminal aislado, elaborado en acero aleado con cromo-vanadio, acepta terminales calibre 23 a 7 AWG, Tamaño: aprox 20 * 1,8 * 7 cm/7,87 * 0,71 * 2,76 pulgadas	1	UN
317	Crimpadora hidraulica terminales electricos Crimpadora hidraulica terminales electricos adecuada para cableado electrico hasta 70 mm² e incluye matrices de compresión cable desde 4 mm², Rango 12 - 2/0 AWG, Juego de 9 Dados, Fuerza 8 Toneladas, Calibres 12, 10, 9, 8, 6, 4, 2, 1/0, 2/0 AWG, Dados mm2 4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70mm². Diámetros cables 4.51, 5.64, 6.68, 7.98, 9.44mm, Longitud 310 mm, Carrera 10 mm	1	UN

318	Crimpadora conectores RJ45 Pass-Through Crimpadora para conectores RJ45 Cat5 y Cat 6-6A Pass-Through, realiza tres funciones: pela el cable, prensa el cable al conector y corta el excedente de conductor al ras del conector, tiene cerradura de seguridad	1	UN
319	Derivacion en T Canaleta Derivacion en T P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	2	UN
320	Desoldador Extractor de Soldadura. Desoldador Extractor De Soldadura: Características: Hecho de material plástico ABS, diseño hermético de doble lazo, buen efecto de uso. Resorte resistente al óxido y fácil de reemplazar la punta. Diseño ergonómico.	2	UN
321	Destornillador punta Phillips Destornillador aislado 1000V, punta Phillips #2, mango ergonómico, construido con cromo-vanadio, vástago de 4"	2	UN
322	Destornillador de pala Destornillador aislado 1000V, punta plana 9/32"(6.5 mm), mango ergonómico, construido con cromo-vanadio, vástago de 4"	2	UN
323	Detector Voltaje Sin Contacto Detector Voltaje Sin Contacto 12 - 600vac	1	UN
324	Desengrasante industrial biodegradable El Desengrasante Industrial Biodegradable, líquido base agua, pH alcalino, altamente concentrado con capacidad de retirar todo tipo de aceites y grasas adheridas a cualquier clase de superficie. Fórmula balanceada completamente soluble en agua, biodegradable, libre de fosfatos y apto para el uso en cocinas industriales.	1	L
325	Laminillas apertura equipos electrónicos Espátula Lamina Metálica Para Apertura de equipos electrónicos como Smartphone / Tablets / iPad / Notebook / Monitores	2	UN
326	Brocas para madera estuche plastico con 5 brocas para madera con punta perforadora de diametros 4mm, 5mm, 6mm, 8mm y 10mm, Perforación de alto rendimiento en una amplia gama de maderas.	1	UN

327	Face plate para energia color blanca Face plate color blanca para energia toma doble, incluye tornillos, etiqueta adhesiva y protectores para etiqueta	2	UN
328	Face plate para energia naranja Face plate color naranja para energia toma doble, incluye tornillos, etiqueta adhesiva y protectores para etiqueta	2	UN
329	Freno plastico para reil Frenos plastico gris para riel omega DIN	2	UN
330	Crimpadora de impacto Herramienta de impacto con punzón y cuchillas de corte 110 reversible (en un extremo con cortador y el otro extremo sin cortador). Compatible con cables CAT 5E, 6 y 6A y otros cables de datos. Debe incluir 3 cuchillas 110 de repuesto.	1	UN
331	Ventosa Herramienta reparacion ventosa succion pantallas smartphone/tablet/ lcd/laptops.	2	UN
332	Hoja de sierra acero rápido Hoja de sierra bimetálica de acero rápido de 12 ", 24 dientes por pulgada de alta resistencia	2	UN
333	Kit de destornilladores Ideal para el trabajo en Electrónica, servicio técnico de Celulares, Tablet, Laptop, relojería, entre muchos otros usos. Ampliamente utilizado en reparación de celulares Samsung, Huawei, LG, Motorola, Iphone 4, Iphone 5 y Iphone 6, entre otros.	2	UN
334	Interruptor diferencial Interruptor diferencial tipo AC, numero de polos 4, corriente nominal 40A, sensibilidad ante fugas a tierra 30mA, ajustable en riel omega DIN, intensidad de cortocircuito 10kA, corriente de sobretension 250A	2	UN
335	Interruptor termomagnetico Interruptor termomagnetico, numero de polos 1, corriente nominal 15A, poder de corte 10kA, ajustable en riel omega DIN	2	UN
336	Interruptor termomagnetico Interruptor termomagnetico, numero de polos 1, corriente nominal 60A, poder de corte 100 kA, ajustable en riel omega DIN	2	UN
337	Jack RJ-45 Jack RJ-45 , ANSI/TIA Category 6, para cable UTP sin blindaje, para montajes en face plate, 90 grados, herramienta de terminacion SL, tipo de terminacion IDC, estandar de transmision ANSI/TIA-568.2-D | ISO/IEC 11801 Class E, cableado T568A | T568B, Variación de resistencia de contacto maxima 100 mOhm, Tensión dieléctrica soportada, RMS superficie conductora 1,500 Vac @ 60 Hz.	2	UN

338	kit de Herramienta motorizada - herramienta rotativa (mototool) JUEGO MOTOTOOL CON 3 ADITAMENTOS+ 36 ACCESORIOS 175W 110V/60HZ/1F con estuche plastico. Potencia: 175 W, Alimentación: 110 V / 60 Hz / 1F, Amperaje: 1.6 A, Velocidad: 5000 a 35000 RPM, Longitud del cable: 182.9 cm.	1	UN
339	Kit de Almohadilla térmica kit de Almohadilla térmica (Thermal Pad) x 3: 1 de 145x145x0.5 mm, 1 de 145x145x01 mm y 1 de 145x145x1.5 mm - Almohadilla térmica a base de silicona con conductividad térmica 6.0W / mK - Flexible y adaptable	1	UN
340	Cerradura magnetica Las Cerraduras Electromagnéticas de un electroimán asociado a una placa que se hermana fuertemente en el cierre.	1	UN
341	Limpiador de Contactos grado eléctrico LIMPIADOR DE CONTACTOS GRADO ELÉCTRICO: (LIBRE DE PROPELENTE) 430 ML.	2	UN
342	Lubricante en Aerosol Multiproposito LUBRICANTE EN AEROSOL MUTIPROPOSITO, 191 ml/5.5 oz. Producto de calidad que elimina el óxido, lubrica y suelta tuercas entre otros. 191 ml/5.5 oz	2	UN
343	Termoencogible Para Fibra Optica Mangas o tubos smooth Termoencogibles, para protección de empalmes de fibra óptica tipo fusión	10	UN
344	Mazo de goma 16 Oz Mazo de Goma 16 Oz: Características: Cabeza de hule 100% virgen, blanca que no ensucia y no daña la superficie, Mango de madera hickory americano con grabados láser antiderrapante, Ideal para duela, zoclos y superficies delicadas. Especificaciones: Cabeza 16 oz, Cara 2 3/16", Mango 13 1/2" (34 cm), cara 2 3/16"	2	UN
345	Memorias Usb 3.0 32Gb Memorias USB DataTraveler SE9 G2 3.0 de 256 GB	2	UN
346	Molde Molde grafito en T varilla 5/8 " a cable AWG 6	1	UN
347	Paño Limpiadores Industriales Paño limpiadores industriales para trabajo pesado de 41.4 X 28 cm Rollox88 Paños Azul Uso Mecanico Elite	1	ROL
348	Papel de limpieza reusable industrial Paños reutilizables, WIPE INDUSTRIAL ROLLO 174 paños, 26 x23 cm.	2	UN
349	Pasta Térmica disipadora Pasta Térmica Disipadora compuesta de micro-partículas de carbono con conductividad térmica 8.5 W/(mK), Viscosidad: 870 poise, Densidad: 2.50 g/cm³ geringa de 20 gramos	1	UN

350	Patch cord Cat 6A Patch cord de 3 metros, conectores RJ45, soporta Categoria 6A, 4 pares 8 hilos, estandar de transmision IEEE 802.3bt Type 4, T568B, 24 AWG, material de la chaqueta Low Smoke Zero Halogen (LSZH).	2	UN
351	Peine riel omega Peine para riel omega, 63A, trifásico de 12 circuitos	1	UN
352	Pelador De Cables De Fibra Óptica Blindado, Hoja Incisiva Pelacables blindados Hoja incisiva Corte circular longitudinal Cuchillo pelacables blindado de 8 a 28,6 mm	1	UN
353	Pelacable eléctrico Pelacables para cables planos y redondos para calibres 24 a 10 AWG, corta cable de aluminio y cobre de calibres 24 a 10 AWG, cuenta con prensa para cable redondo calibre 10 a 6 AWG, mangos recubiertos de plástico, longitud de 241 mm	1	UN
354	Pinza para Fibra Optica Pelador De Fibra Óptica De Tres Orificios Para Pelar	1	UN
355	Pinzas Pinzas para moldes de gráfito.	1	UN
356	Pistola LUBRICANTE de 500 Watts PISTOLA SOPLADORA DE AIRE PODER DE 500 WATTS . * Material: PVC, ABS,COBRE, * Soplado: 2.8m³ / min, * Velocidad: 13000 RP/MIN, * Poder: 55- Watts * Cable: 1.6 metros, * Voltaje: 110 Voltz. * Peso: 1.4 Kg. **Accesorios : Caucho de salida de aire, bolsa de recoger polvo.	1	UN
357	Conector RJ45 cat 6 Plug RJ45 Cat 6, tecnología Pass-Thru, conectores chapados en oro, soporta conductores de 23 a 26 AWG. Bolsa de 100 Plug Rj45	1	UN
358	Conector RJ45 cat 6A Plug RJ45 Cat 6A blindado, tecnología Pass-Thru, conectores chapados en oro, para cable blindado CAT6A . Bolsa de 100 Plug Rj45	1	UN
359	Prensaterminales RJ45 Prensaterminales RJ45: Alicate plegador de alta precisión, prensa de tipo trinquete. Mayor facilidad de usoPieza totalmente hecho en acero. Apropiado para el terminal de telefono y cable de internet. Incluye 4P, 6P y 8P, Tiene la función de pelar y cortar los alambres.	1	UN
360	Separador interno para canaleta Separador Plástico Blanco 100x45, Fabricación 100% en PVC, compatible con canaleta palstica	2	UN
361	Soldadura de Estaño SOLDADURA DE ESTAÑO: Soldadura libre de plomo Posee aleación de soldadura de 99.3 de estaño (Sn) y 0.7 de cobre (Cu) Con 0.8mm de diámetro Pesa 1 libra (453.6g)	1	UN
362	Soporte a muro para bandeja portacables malla Soporte ligero indicado para la instalación a pared de la bandeja de rejilla de ala 60 mm y anchos 60, 100 y 150 mm. Montaje rápido gracias al sistema click de conexión sin tornillos.	2	UN
363	Soporte plastico para placa alto Soporte universal embutido para canaleta plastica 100x45 mm instalacion directa	2	UN
364	Tapete Antiestático Con Cable a Tierra Tapete Antiestático Con Cable a Tierra. Tapete antiestático para trabajar con dispositivos sensibles a la descarga electrostática de 70 cm X 50 cm. Contenido: 1 alfombra con conexión a tierra y 1 cable de extensión para conexión a tierra, Alfombrilla antiestática para evitar daños en el componente electrónico.	2	UN
365	Tapete de Foamy Tapete en fomi (foamy- goma E.V.A.) de 5 mm de espesor y de 60 mm X 40 mm	2	UN
366	Tapete Magnetico de trabajo Tapete magnético de trabajo. Organiza e identifica todos los tornillos y piezas metálicas durante el desarmado de equipos. El plumón incorpora imán y borrador, Tapete magnético, Cuadrícula indicadora, el plumón incorpora imán y borrador,	2	UN
367	Terminales de cable Terminal Aislado Tipo Pin, para cable calibre 10 – 12AWG	50	UN

368	Terminal para cable electrico AWG #12 Terminal para cable electrico AWG # 12 . Tamaño del agujero de 1/4″. Barril corto. Estañado en Cobre. Cumple con certificacion CSA y UL	2	UN
369	Terminal para cable electrico AWG #12 Terminal para cable electrico AWG # 12 . Tamaño del agujero de 1/4″. BARRIL LARGO. Estañado en Cobre. Cumple con certificacion CSA y UL	2	UN
370	Terminal electrico Terminal tipo horqueta 1-8 Pulgadas Calibre No 12-10 Amarillo	20	UN
371	Terminal electrico Terminal Tipo Horqueta 5-32 Pulgadas Calibre No 16-14 Azul	20	UN
372	Terminal electrico Terminal tubular aislada 10 AWG, material aislante polipropileno.	20	UN
373	Terminal electrico Terminal tubular aislada 14 AWG, longitud del cobre 12 mm, material aislante polipropileno, color azul	20	UN
374	Terminal Canaleta Canaleta Terminales P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	2	UN
375	Tijera de aviación recta Tijera de aviación recta: Corta metal, cuchillas Acero Cromo Vanadio SAE 6150 con Bordes aserrados. Dureza HRC 55, Bordes endurecidos por Inducción HRC 60 - 62, Mango Antideslizante, Tamaño: 10 pulgadas, peso: 0.43kg.	1	UN
376	Tijeras Tijeras Corta Hebras Rematador	2	UN
377	Toma electrica doble blanca Toma Doble 15 Amp 125 V Polo a Tierra blanco Tierra Aislada Sin Tapa, debe cumplir con normativa RETIE	2	UN
378	Toma electrica doble naranja Toma Doble 15 Amp 125 V Polo a Tierra Naranja Tierra Aislada Sin Tapa, debe cumplir con normativa RETIE	2	UN
379	Tomacorriente WiFi - IoT Tomacorriente Inteligente 1 Salida Polo A Tierra	2	UN
380	Tornillo aglomerado autoperforante Tornillo autoperforante, material acero, uso madera aglomerado, medidas 6X1 pulgadas. Bolsa 100 UNDes	2	UN
381	Union angulos bandeja portacable malla Union angulos bandeja portacable malla, Kit completo para fijar uniones y angulos para bandeja portacables en malla de 3000X150X54MM	2	UN
382	Union Canaleta Union P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	2	UN
383	Union bandeja portacable malla Union rapida sin tornillos para bandejas portacable malla, electrozincado, largo 250 mm, alto 18 mm. Incluir herramienta para su colocacion.	2	UN
384	Varilla de puesta a tierra Varilla de 14 28MM x 2 40 de núcleo de acero recubierto de cobre.	1	UN

El presupuesto oficial para el lote No 1 es de $ 135.043.260.

LOTE No 2 REGULAR PAPELERÌA

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad
1	Marcador para pizarra. Nro. 426 (negro, azul, verde, rojo) Marcador borrable para tablero blanco	3	UN
2	Holiday, permanente, diferentes colores x24 Cajas	1	CX
3	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	10	UN
4	Papel Bond Oficio Oficio, Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	10	UN
5	CARTULINA ESCOLAR SURTIDA EN OCTAVO DE 135 G X 10 UNIDADES	10	PAC
6	Lámina de cartón corrugado, caloibre 930, color Kraft, medidas 230 x 198 Lámina dobre pared	5	UN
7	Grapas estándar para cosedora, caja x 5000 grapas	5	CX

8	Lapices de colores Caja de 12 colores, colores de punta , no tóxico, suave aplicación , puntas tajadas	5	CX
9	Lápiz en madera pack x30 und, tipo grafito, Código universal de producto: 7807210003325	5	CX
10	Bombas Globos Satin Y Comunes R12x25unid Calidad Premium, Colores surtidos	5	PAC
11	Bouquet Globos Metalizado x 50 unidades, Arreglo Globos surtidos con diferentes formas y figuras	5	PAC
12	Base De Globos 11 Puestos, ESPECIAL PARA HACER CENTROS DE MESA, RAMILLETES	5	UN
13	CARTULINA ESCOLAR DE 160 G X 100 HOJAS, COLORES SURTIDOS . Gramaje: 160 g, Total hojas: 100 Colores surtidos Tamaño: 30 x 30 cm	5	PAC
14	Papel periódico Tamaño pliego 70 cm x 100 cm por 100 unidades.El papel periódico o papel prensa Fabricado principalmente de pulpa de madera (celulosa) molida. Ligero brillo y de superficie lisa y suave	5	PAC
15	Globos Bombas Látex Cromados R12 X25 Unidades, colores surtidos	5	PAC
16	Bolígrafos Ultra suaves Bolígrafo caja x :12, Color Tinta : Negro , Punta media : 1.0mm (DOS AZULES - UNO ROJO - RESTO NEGRO)	5	CX
17	Borrador para tablero Borrador rectangular para tablero. Material: Espuma Foamy. Medidas: 10.7cm x 5.9cm	2	UN
18	Borrador de nata PZ 20 x 10 unidades, 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm en empaque	30	CX
19	Ganchos Clip estándar de Colores x 100 unidades. Gancho metálico forrado en plástico.Caja de clips plastificados de colores variados - Tamaño de largo aproximado : 33 mm, - Cantidad: 100 - Material: PVC, alambre de hierro.	5	CX
20	Resaltadores en colores surtidos Estucha de 12 Resaltadores de a dos por color en tono Verde - Fucsia - Amarillo - LIla - Azul Tinta alemana Punta de biselada de 2 y 5 mm ultra suave	5	UN
21	Rotuladores Pack x 12 unidades, punta metalica - pluma ultrafina	5	PAC
22	Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1	30	CX
23	Globos de latex Bombas Globos Satin Y Comunes R9x25unid Calidad Premium, Colores surtidos	5	PAC
24	Cinta de Enmascarar medidas 48 mm x 40 Metros	5	UN
25	Cinta doble faz, medidas 12 mm x 10 m	5	UN
26	Cinta trasnparente medidas 100mx48mm	5	UN
27	Cinta Empaque Transparente, medida 48mmx100m	5	UN
28	Cartulina Metalizada 50 x 70 cm Paquete x 5 Uds.Tamaño: 50 x 70 cm Gramaje: 150 gr.	10	UN
29	Etiqueta para ropa Material: Propalcote 300gr, Tamaño: 9x5cm aprox.Impresión: Full color ambas caras Troquelado: Despuntado y perforado para colgar Largo cordón: 9cm , Acabados: Plastificado brillante una cara o Mate con brillo parcial UV ambas caras	30	UN
30	El papel adhesivo para imprimir está fabricado con materiales de alta calidad que garantizan una excelente impresión y durabilidad en diferentes aplicaciones. Compatible con impresoras de inyección de tinta y láser: Este papel es versátil y puede utilizarse en impresoras de inyección de tinta y láser, lo que lo hace ideal para una amplia gama de usuarios. Adhesivo fuerte y duradero: El adhesivo del papel adhesivo para imprimir es resistente y duradero, asegurando que las etiquetas o stickers permanezcan en su lugar por mucho tiempo. Tamaño A4	90	UN
31	Tijeras GRANDE: 24CM - TIJERAS PUNTO ROJO- TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE- COMODO MANGO ABS	15	UN
32	Pegamento Barra Libre De Acido Medida:10.5 cm largo x 2.5 cm diametro	15	UN
33	Adhesivo de silicona Transparente Adhesivo Multipropósito 250 Ml	15	UN

34	Globos Bombas Látex Cromados R9 X25 Unidades, colores surtidos	7	PAC
35	Papel de afiche fiche Poster 100 X 70 Cm En Banner 13 Oz	30	UN
36	Papel Pancarta Papel estucado o couché, mate, 80gramos, pliego	30	UN
37	Papel de notas autoadhesivas GlobalUP Notas Adhesivas Transparentes. Blocs de Notas Autoadhesivas Reutilizables, Resistentes al Agua. Ideales para Recordatorios, Notas, Recados, Apuntes, Dibujos. Transparent Sticky Notes. (7.5x*7.5cm Multicolor Neon)	30	UN
38	Adhesivo de contacto 8040001 Adhesivo De Contacto Clear Grip, 3 Oz	5	UN
39	Pegamento Pegamento blanco 850 Botella 225 g Resistol	15	UN
40	Papel fluorescente Cartulina Octavos Artes (fuorecente) X 12 Unidades	15	UN
41	Etiquetadora De Precios, Etiquetas De Papel [Máquina de precios duradera] Fabricado con materiales ABS de alta calidad, diseño sólido y hermoso. Con una larga vida útil y una impresión nítida. [8 bandas de opciones] El kit de pistolas es compatible con varias monedas para tus necesidades específicas: dólar, RMB, HKD, euro, etc. [Impresión transparente] Creador de etiquetas de precios con etiquetas para precios unitarios y por caja. Efecto de impresión claro, adecuado para imprimir el precio y la fecha. Especificaciones: color de la etiquetadora: azul, rojo, amarillo (enviado al azar) Papel de etiqueta: rollos de 10 piezas Material: plástico Tamaño de la etiquetadora: 220 x 125 x 40 mm Peso del paquete: 556 g/19,6 oz Tamaño del paquete: 22* 17,5* 5 cm/8,7* 6,9* 2 pulgadas Lista de paquetes: 1 x etiquetadora 10 x precio Rollo de etiqueta	7	UN
42	Billetes didácticos Kit Billetes Didácticos Surtidos + Monedas Peso Colombiano Incluye: 80 unidades de billetes surtidos y 80 unidades de monedas de cartón surtidas - Mejora la comprensión del sistema monetario colombiano - Facilita el aprendizaje de conceptos financieros y matemáticos - Ofrece una experiencia práctica y visualmente estimulante - Ideal para el hogar, la escuela o cualquier entorno educativo > Denominaciones billetes incluidas: - 100 mil pesos - 50 mil pesos - 20 mil pesos - 10 mil pesos - 5 mil pesos - 2 mil pesos > Denominaciones monedas incluidas: - 100 pesos - 200 pesos - 500 pesos - 1000 pesos	10	PAC
43	Kit básico de formas didacticas (documentos comerciales) un Kit de formas didácticas que les permitirá conocer diferentes formatos empresariales y de esta manera ir aprendiendo y poniendo en práctica todos los conocimientos en sus proyectos. (documentos comerciales)	7	PAC

44	Pistola Eléctrica Para Silicona Grande CARACTERÍSTICAS Cuerpo y gatillo fabricados en nylon Boquilla metálica PISTOLA ELÉCTRICA DE PEGAMENTO 25W, INCLUYE 2 BARRAS CÓDIGO: 17536 CLAVE: PIPE-1/2 CARACTERÍSTICAS Cuerpo y gatillo fabricados en nylon Boquilla metálica	7	UN
45	Silicona Barra Gruesa 800 Gramos ideal para una amplia gama de usos. Fabricado con material de silicona de alta calidad, estas barras son robustas y duraderas. Cada barra tiene un diámetro de 11 mm, lo que las hace perfectas para pistolas de silicona gruesas. Con una longitud de 30 cm, estas barras son lo suficientemente largas para manejar cualquier proyecto, KIT X 100 UNIDADES	7	UN
46	Papel contac formas surtidas El papel Contact Autoadhesivo es una gran opción para proteger y decorar distintos tipos de objetos y materiales. Estos rollos de PVC adhesivos tienen 45 cm de ancho y 20 metros de largo. color transparente, colores lisos (blanco, negro, naranja, rojo, azul, verde, celeste, amarillo) , metalizados e imitación madera.	5	M
47	Lamina Fomi Foamy Pliego Medidas 95*70 cm y 1.8 mm COLORES SURTIDOS Resistencia a cambios climáticos extremos y a los químicos Baja absorción de agua. Es amigable con el medio ambiente: se puede reciclar ó incinerar. No es tóxico. Es lavable Fácil de pegar, cortar y pintar. Paquete x 50 unidades	5	UN
48	Papel Silueta 50*70 Cms * 200 Unidades Papel Silueta 50*70 cms * 200 Unidades Cantidad: 200 1/2 Pliegos, colores surtidos Medida: 50*70 cms	3	UN
49	Clip para gafete Papel para plastificar Gafetes de nombre, para imprimir o escribir, 3" x 4", 50 insertos y portagafetes con clips (74536)	10	UN
50	Stands de piso de cartón tipo panal Stand modulares elaborado en carton corrugado, para eventos o ferias, facilidad y rapidez de montaje y desmontaje, medidas, 180x150x80	1	UN
	GESTÒN PORTUARIA		
51	Marcador para pizarra. (negro, azul, rojo) Marcador borrable para tablero blanco	5	CX
52	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	10	UN
53	TABLA PORTAPAPEL Tabla planillera oficio	30	UN
54	Lápiz en madera MINA HB	60	UN
55	Pliego de papel periódico Paquetes de 5	15	PAC
56	BOLIGRAFOS NEGROS	60	UN
57	Borrador para tablero Borrador para tablero	3	UN
58	Lamina de madera tipo Triplex dimensiones 2.200mm x 1.200mm x 20mm	5	UN
59	Tapabocas desechables	10	CX
	GESTIÒN CONTABLE		
60	Marcadores borrables Colores surtidos (negro, rojo y azul)	10	CX
61	Marcadores Permanentes Colores surtidos (negro, rojo y azul)	10	CX

62	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	10	UN
63	Papel Bond Oficio Oficio, Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	10	UN
64	Grapadoras	15	UN
65	Lápiz mina HB	90	UN
66	Papel Periódico Tamaño Pliego X 25 Unidades 48 Gr. 70x100cm	5	PAC
67	Bolígrafos negros	90	UN
68	Borrador para tablero	3	UN
69	Paquete Hojas Examen X 100 Hojas Doble Oficio Cuadriculadas Color Blanco Paquete de 75 gramos	3	PAC
70	Tajalápiz metálico Pack x 48 UN	30	PAC
71	Plan Único De Cuentas Contextualizado NIIF Libro de conocimiento	30	UN
72	Kit formas didácticas contable, administrativa y financiera Formas contables didácticas X 32 RF 7000	60	PAC
	NOMINA		
73	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	3	UN
74	Lápiz mina HB caja x12	3	CX
75	Borrador para tablero Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Punta redonda con un grosor en el trazo de aproximadamente 1.5-3 mm. Colores: surtidos. Recargables	30	UN
76	Calculadora mini de mesa Casio MS-80F de 8 dígito	10	UN
77	Memoria USB Unidad de memoria flash, que presenta un diseño compacto con un conector USB retráctil, es ideal para los usuarios de datos que necesitan contar con un acceso fácil y portátil a sus medios y archivos personales.	6	UN
	COMERCIO EXTERIOR		
78	Marcadores - Rotuladores	24	UN
79	Marcadores - Rotuladores diferentes colores x24 unidades	5	UN
80	Marcadores permanentes punta gruesa. Caja x 8 pz colores surtidos.	5	CX
81	Papel Bond carta	5	UN
82	Papel Bond Oficio	4	UN
83	Cartulina escolar surtida 1/8 de 135 g x 10 unidades	12	UN
84	Lápiz en madera CAJA X12 UN	6	UN
85	Esferos. Cajas de bolígrafos Ultra suaves. Bolígrafo caja x :12 unidades	9	UN
86	Borrador para tablero	3	UN
87	Borrador de nata PZ 20 x 10 unidades, 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm en empaque	30	UN
88	Resaltadores	30	UN
89	Tajalápiz	30	UN
90	Cinta de Enmascarar	6	UN
91	Papel Craff	1	UN
92	Papel Periódico estándar	30	UN
93	Bisturí	15	UN
94	Pegamento Barra	15	UN
95	Silicona liquida	5	UN
96	Tijeras	12	UN
97	Tacos de Notas	12	UN

98	Juegos Didácticos	6	UN
99	PLASTILINA EN BARRA COLORES SURTIDOS POR 125 GRAMOS	30	UN
100	CRAYOLES CAJA POR 12 COLORES SURTIDOS	6	CX
101	TEMPERAS DE AGUA TUBO POR 125 CC COLORES PRIMARIOS (ROJOS AMARILLO Y AZUL)	6	UN
102	PINCELES No. 9	12	UN
103	PAPEL SEDA COLORES DIVERSOS	18	UN
104	Lego 10717 Clásico Juego De Ladrillos 1500 Piezas	6	UN
105	JUEGO DE MESA MONOPOLY Versión Clásica	5	UN
106	Arcilla para Modelar	24	UN
ASIS. ADMINISTRATIV - ATEN. INTEGRAL			
107	Perforadora industrial con capacidad de hasta 150 hojas, con guía de perforación: hojas de tamaño desde a3	1	UN
108	Perforadora de 2 orificios extra fuerte bandeja de desechos fácil de quitar para limpiar agarre de plástico suave guía de papel ajustable cuerpo interior metálico base de goma antideslizante botón de bloqueo capacidad de perforado de 65 hojas de 75 gramos diámetro de perforación de 5.5 mm distancia entre perforaciones: 80 mm	1	UN
109	Marcadores permanentes colores variados tipo de punta: biselada grosor del trazo: 5 mm formato de venta: pack cantidad de marcadores: 10	8	UN
110	Notas autoadhesivas estándar/ taco/ bloque/ cubo de minimo 100 hojas, tamaño minimo de 7.5 cms x 7.5 cms color colores surtidos	12	UN
111	Tijera de acero inoxidable, material hoja de acero inoxidable con mango en plástico y fibra de vidrio dimensiones entre 17 - 21 cms de largo	4	UN
112	Caja x 12 lápices de colores surtidos ultra suave, mina de 4 mm minas de excelente calidad para un fácil afilado	8	UN
113	Brocha elaborada en cerda natural y suave. Resistente a solventes comunes. Tamaño grande de 5.5 (aprox14cm) de ancho y 8 ½ (aprox. 22cm) de largo.	6	UN
114	Ranuras para gancho legajador, elaborado en cartón resistente color kraft.	60	UN
115	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (negro)	6	UN
116	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (azul)	4	UN

117	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (verde)	4	UN
118	Block fabricado en papel bond de 56 gramos carátula en cartulina esmaltada 70 hojas cuadriculadas tamaño: 20.8 cm x 33.0 cm	3	UN
119	Talonario de chequera estudiantil contiene 10 cheques con recibo, medidas: 6 cm x 16,5 cm x 3 mm	6	UN
120	Talonario de facturas tamaño din a5 cuartilla -145x210 mm modelo t-65,71t triplicado. 50 juegos de 3 hojas con calco autocopiante. Talonarios facturas de 1 original blanco y 2 copias, en amarillo y rosado.	6	UN
121	Memorias usb de 64 gigabytes capacidad de almacenamiento de datos: 64 gb velocidad de lectura: 220 mb/s tipos de conectores: usb-a velocidad de escritura: 100 mb/s material: metal	15	UN
122	Resaltador desechable, tinta amarillo material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	10	UN
123	Resaltador desechable, tinta verde material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	5	UN
124	Resaltador desechable, tinta rosado o celeste, material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	10	UN
125	Mascara quirurgica, caja por 50 unidades fabricada con fibras de la más alta calidad que impiden el que se empañen los lentes o gafas protectoras.	10	UN
126	Cinta de enmascarar, rollo x 50 metros, ancho 48 mm. Base adhesiva goma natural. Material papel crepé. Espesor 135 ± 10 µm. Tacto inicial (ball test) 8#. Adherencia 7.0 n/25 mm. Fuerza de tensión 25 n	10	UN
127	Caja de clip estándar pequeño plastificado x 100, alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico	6	UN
128	Fechador automático valido hasta el 2030, área de impresión 25 milímetros de largo x 5 milímetros de alto	4	UN
129	Numerador automático modelo: s 409 color de la tinta: negro color del exterior: negro	4	UN
130	Esferos de punta redonda, caja x 12 esferos de escritura suave de trazo continuo, larga duración, tinta en color negro	4	UN

131	Borrador de madera para tablero acrilico, elaborado con felpa sintética, fieltro o paño chalet. La base debe ser en madera o plástico	4	UN
132	Tajalápiz material metal x 12 con cuchilla de acero inoxidable características físicas 1 orificio para minas de 2mm	4	UN
133	Pegante en barra, composición gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos características físicas forma redonda, cierre hermético contenido mínimo mínimo 40 g	12	UN
134	Regla plástica, material resinas plásticas de alta resistencia ancho mínimo 30 mm, características físicas identifica milímetros, centímetros, y pulgadas, borde biselado, medición milimétrica hasta 50	15	UN
135	Tabla porta documentos con clip, tabla porta documentos con clip, tipo de impresión: serigrafia, colores variados medidas:35.5 cm x 23 cm, materiales del producto plástico	10	UN
136	Alcohol al 70%. - frasco x 500 ml. Uso medicinal libre de partículas. - antiséptico, desinfectante y germicida. - frasco con tapa y cierre hermético, con precinto de garantía.	2	UN
137	Gel antibacterial 500 ml sin triclosán con humectante no tóxico úsale sin jabón, sin agua y sin toalla	3	UN
138	Sacaganchos para grapa, material acero cromado combinado con plástico abs de gran resistencia	10	UN
139	Resma x 500 hojas de papel carta, las dimensiones del papel son 216 x 279 mm y su gramaje con un espesor de 75 g/m² y el peso total de las 500 hojas es de 2,3 kilogramos,	5	UN
140	Rollo de cinta adhesiva transparente dimensión 12 mm x 40 mts	2	UN
141	Gancho legajador plástico x 20, pisador y corredora polipropileno de alta densidad	8	UN
142	Borrador de nata paquete por 10 unidades	8	UN
143	Agenda 2025 dimensiones: 21 x 15 cm. Tamaño hoja: a5 peso: 250 gramos. Cantidad de hojas: 152 cantidad de paginas: 304 material: cuero sintético y papel reciclado.	5	UN

144	Carpetas con solapas laterales, (carpeta cuatro aletas), dimensiones: total: ancho: 69.5 cm. X largo: 69.5 cm. De la base central: ancho: 22 cm. X largo: 35 cm. De las aletas laterales: ancho: 22 cm.	30	UN
145	Tinta negra para sellos 30 ml	6	UN
146	Cera dactilar cuenta fácil de 14 grs a 20 grs. Pasta incolora a base de glicerina, tamaño envase de polipropileno de fácil sellado con tapa	8	UN
147	Papel bonk color blanco, peso: 135 g, tamaño: pliego	20	UN
148	Cartulina legajadora paq x 100 (50 juegos) medidas: 22.9 cm x 34.5 cm	4	UN
149	Caja para archivo x200 con base troquelada y tapa calibre 720 original rotulada caja para archivo x200, 100% calidad alto 27 cms - ancho 20 cms - largo 40 cms	15	UN
150	Caja archivo inactivo # 24 carpeta colgante Dimensiones: 38 x 30 x 25 cm	5	UN
151	Papel periodico,Tamaño del papel 70cm X 100Cm Gramaje 48 g	30	UN
COMPRAS			
152	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	3	UN
153	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	3	CX
154	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	5	CX
155	Fichas lego variadas	15	PAC
156	PLIEGO PAPEL BOND	100	UN
157	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	10	CX
158	RESMA DE PAPEL CARTA	10	UN
159	RESMA DE PAPEL OFICIO	10	UN
TALENTO HUMANO			
160	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	5	UN
161	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	5	CX
162	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	10	CX
163	CARPETAS PARA LEGAJAR	90	UN
164	PLIEGO PAPEL BOND	30	UN
165	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	5	CX
166	RESMA DE PAPEL CARTA	10	UN
167	RESMA DE PAPEL OFICIO	10	UN
168	CÓDIGO SUSTANTIVO DE TRABAJO	30	UN
169	OCTAVOS DE CARTULINA	100	UN
170	PAPEL BOM	100	UN
171	MARCADORES RESALTABLE	30	CX
172	LAPIZ	30	CX
173	SACAPUNTAS	15	CX
174	HOJAS DE CUADERNILLO	100	UN
175	PLIEGOS DE FOAMI	100	UN
176	CAJA DE TEMPERAS	50	CX
AUXILIAR ALISTAMIENTO			
177	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	3	UN

178	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	5	CX
179	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	6	CX
180	STRICTLY BRIKS PLACAS BASE APILABLES CLÁSICAS GRANDES	6	UN
181	Juego de cajas de envío en miniatura de bricolaje, 5P (desplegadas) con etiquetas de envío, modelos a escala 1:12	30	UN
182	Figuras humanas (hombre, mujeres)con casco	15	UN
183	Fichas lego variadas	3	PAC
184	Rollo cinta magnética imantada adhesiva	5	UN
185	PLIEGO PAPEL BOND	5	UN
186	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	7	CX
187	RESMA DE PAPEL CARTA	4	UN
188	RESMA DE PAPEL OFICIO	4	UN
189	ROLLO DE STRETCH LARGO 450 MTS ANCHO 50 CMS; PRESENTACIÓN: ROLLO TRANSPARENTE. CAJA X 6 UNIDADES	2	CX
190	CAJAS CARTON PARA EMBALAJE; Caja para embalaje 25x25x25 cm	30	UN
191	CAJAS CARTON PARA EMBALAJE; Caja para embalaje 48x48x48 cm	30	UN
192	Película extrusada de polietileno transparente de baja densidad con burbujas de aire de alta resistencia BOLA PEQUEÑA 1.5 m x 50 mt	1	CX
193	ZUNCHOS PLASTICOS DE 0,5 MM	1	UN
194	PINCELES No. 9	12	UN
195	TEMPERAS DE AGUA TUBO POR 125 CC COLORES PRIMARIOS (ROJOS AMARILLO Y AZUL)	6	UN
196	Lego 10717 Clásico Juego De Ladrillos 1500 Piezas	1	UN
197	Arcilla para Modelar	10	UN

El presupuesto oficial para el lote No 2 es de $ 67.627.226.

LOTE No 3 OFERTA REGULAR AMBIENTAL

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	3	UN
2	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	6	CX
3	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	5	CX
4	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	7	CX
5	RESMA DE PAPEL CARTA	6	UN
6	RESMA DE PAPEL OFICIO	4	UN
7	Pala	10	UN
8	Rastrillo- Escoba 22 Dientes Metálico	15	UN
9	Lapicero negro por caja	2	CX
10	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Rojo	1	PAC
11	Bolsa plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Blanco.	1	PAC
12	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Verde.	1	PAC

13	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Gris.	1	PAC
14	Bolsas de basura calibre 5 Paquete por 100	12	UN
M.F. MONITOREO AMBIENTAL			
15	SEMILLAS SELECCIONADA DE CILANTRO patimorado presentación en sobre	1	PAC
16	SEMILLAS SELECCIONADA DE PIMENTON ROJO california wonder presentacion en sobre	1	PAC
17	SEMILLAS SELECCIONADAS DE TOMATE CHONTO presentacion en sobre	1	PAC
18	SEMILLAS DE ALBAHCA MORADA NATIVAS Presentacion en sobre	2	PAC
19	SEMILLAS DE AJI DULCE Presentacion en sobre	2	PAC
20	PLANTULAS DE CEBOLLA LARGA NATIVA	2	UN
21	PEPINO COHOMBRO presentacion en sobre	2	PAC
22	Micorriza polvo seco Hidrosoluble presentacion en sobre	2	PAC
23	SEMILLAS DE CIMARRON NATIVAS presentacion en sobre	2	PAC
24	PLANTULAS DE POLEO NATIVAS	2	UN
25	PALA PLÁSTICA ANTICHISPA MULTIUSO USO PESADO	2	UN
26	MEDIDOR DE HUMEDAD DE SUELO 4 EN 1 TEMPERATURA DIGITAL	1	UN
27	FUMIGADORA MANUAL	1	UN
28	BANDEJA DE ENRAIZAMIENTO DE 72 CAVIDADES	15	UN
29	EM INOCUO MIRCROBIAL PARA COMPOSTAJE MICROORGANISMOS EFICACES X 1 LITRO	6	UN
30	BOKASHI EM X1 KILO MATERIAL ORGANICO FERMENTADO CON EM PARA EL MANEJO DE RESIDUOS DOMICILIARIOS	6	UN
31	LEVADURA GRANULADA,	4	PAC
32	GUANTES LATEX GUANTES DESCARTABLES Y DESECHABLES COLOR BLANCO TALLE L DE LÁTEX CON POLVO X 100 UN	3	CX
33	PLIEGO PAPEL BOND	10	UN
34	MARCADOR PERMANENTE (Marcador De Tinta Permanente. Punta Biselada Indeformable. 3 Anchos De Linea. Colores Intensos. Gran Adherencia Sobre La Mayoria De Las Superficies. Excelente Flujo Y Gran Rendimiento. Tapa Ventilada Anti-Asfixia. Resistente Al Agua. No Toxico.)	2	CX
35	POLISOMBRA al 65% +-5% 4m x 100m Anti-UV	1	ROL
36	REDES DE ZOOPLANCTON RED MALLA NYLON CON VARA	1	UN
37	REDES FITOPLANCTON MALLA DE NYLON 23 MICRAS	1	UN
38	RESMA DE PAPEL CARTA	3	UN
39	MARCADOR BORRABLE SURTIDO	1	CX
40	RESMA DE PAPEL OFICIO	3	UN
FARMACEUTICOS			
41	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	10	UN
42	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	5	CX
43	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	5	CX

44	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	5	CX
45	RESMA DE PAPEL CARTA	5	UN
46	RESMA DE PAPEL OFICIO	5	UN
47	cartulinas surtidas de colores	60	UN
48	Guantes caja mediana	10	UN
49	solución salina x 250	30	UN
50	Batas	30	UN
51	algodón x 500 cm	5	ROL
52	jeringas 3 cm	150	UN
53	jeringas de insulina BD ESTÁNDAR	150	UN
54	jeringas 5cm	150	UN
55	Jelcos 24	150	UN
56	Jelcos 18	150	UN
57	Jelcos 20	150	UN
58	esparadrapo 3/ 3	5	UN
59	TAPA BOCAS	5	CX
60	Aguja hipodermica desechable	30	UN
61	papel para impresora termica	1	UN
62	Delantal Plastico	5	UN
63	Aguja hipodermica desechable	30	CX
64	Algodón torundas.	3	ROL
65	Jabon Antibacterial	5	UN
66	Monogafas Protectoras	30	UN

El presupuesto oficial para el lote No 3 es de $ 15.725.178.

LOTE No 4 ARTICULACIÒN

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
	AGENCIA DE VIAJE		
1	Pliego de papel contac Papel Contac Adhesivo 45 Cm X 3 Metros X1 Und Transparente	3	UN
2	Cinta Doble Faz Transparente 12mm X 10m	2	UN
3	Papel fotográfico adhesivo brillante Autoadhesivo X 50 hojas- Tamaño carta x 135 gr	5	PAC
4	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	5	PAC
5	Cinta papel Cinta Ancha De Enmascarar Tesa 48mm X 25m Color Crema	5	UN
6	Papel Periódico Pliegos X 100 Unidades	3	PAC
7	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color azul	4	CX
8	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color negro	4	CX

9	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color rojo	4	CX
10	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	4	UN
11	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	4	UN
12	Vinilo Acrílico Kit De 6 Colores X 125 Gr.	6	PAC
13	Cartulina 1/8 X 100 Unds Colores Surtidos	3	PAC
14	Bisturí Grande Industrial Metálico.	2	UN
15	Cartulina Blanca 180 Gr Pliego X 10 Uds.	4	PAC
16	Set X6 Pinceles Arco Iris Arte Escolar	4	PAC
17	Pegante Barra Pegastic 40gr	8	UN
18	Papel fotográfico brillante 240 gr x 20 hojas	4	PAC
19	Foamy Escarchado Octavo X 10 Unidades	4	PAC
20	Tijera Escolar Punta Roma Acero Inoxidable Oe-234	10	UN
21	TACOS DE NOTAS Taco 75 X 75 Neon 3 Colores X 80h. Paquete X6unds	1	PAC
EQUIPOS DE COMPUTO			
22	CABLE DE REDES UTP Cable UP Categoría 5e para interiores rollo x 305 metros	2	M
23	GUANTES AISLANTES Guantes aislantes CAJA X 50 PARES	1	CX
3	CONECTORE RJ45 Conectores Rj45 Categoría 5e X 100	1	PAC
4	CAUTIN CAUTIN TIPO LAPIZ 60W	2	UN
5	PASTA PARA SOLDAR Pasta Para Soldar estaño Flux Única 55 Gr Pomada	3	UN
6	Pasta Térmica Refrigerante Disipadora Hy510 Jeringa 10gr	2	UN
7	Alambre Soldadura De Estaño 0.5mm De Diametro	3	ROL
8	MANILLA ANTIESTÁTICA AJUSTABLE CON CALBE DE TIERRA	3	UN
9	MASCARAS QUIRÚRGICAS O DE AISLAMIENTO PARA PERSONAL MÉDICO	3	CX
10	LUBRICANTE PENETRANTE 5 -56 Presentación: frasco contenido: 180 cm3 características: lubrica partes metálicas, penetra aflojando piezas metálicas atascadas, desplaza la humedad en componentes electrónicos y mecánicos, protege los metales evitando la oxidación.- limpia polvo y óxido leve. (cinco beneficios y cincuenta y seis usos)	2	UN
11	LIMPIADORES DE SUPERFICIE DE CONTACTO Limpiador de contactos eléctricos en spray	3	UN

12	ALCOHOL ISOPROPILICO CARACTERÍSTICAS: LÍQUIDO LÍMPIDO E INCOLORO. MISCIBLE EN AGUA, ETANOL, CLOROFORMO, ÉTER, Y GLICERINA. DENS: 0,781 G/ML (25 ºC). - COLOR TRANSPARENTE PRESENT: LITRO	2	L
13	Brocha profesional de tres pulgadas (3”), con filamentos de poliéster y nylon, con mango de madera en tono claro y punta con perforación para su fácil almacenamiento.	2	UN
14	DIODOS LEDS KIT DE DIODOS LEDS X 100 UND AZUL-AMARILLO-ROJO-VERDE	1	PAC
15	CONDENSADOR 10UF 16V ELECTROLITICO COMBO 50 UNIDADES	1	PAC
16	TRANSISTORES X 20 UNIDADES TRANSISTOR 2N2222 2N 2222A NPN PARA ARDUINO	1	PAC
17	TRANSISTORES X 30 UNIDADES DE TRANSISTOR NPN BC547	1	PAC
18	PAPEL BOND Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	2	CX
19	Marcador Borrable Recargable Para Tablero Oe-506	2	UN
20	PAÑITOS LIMPIADORES PARA MÁQUINAS DE OFICINA paños de microfibra para limpieza (Juego de 4 piezas) x10	2	UN
21	CARTULINA EN 1/8	12	ROL
22	Cinta Adhesiva Señalización Peligro Negro Amarilla 5cm X20mt	2	ROL
23	CINTA ANTIDESLIZANTE REEFLECTIVA Cinta Antideslizante Fotoluminiscente 50mm X 5m Reflectiva	2	CX
24	MARCADORES PERMANENTES Marcadores Gráficos 751 10 Unidades Permanente Agua	2	CX
	INSTALACIONES ELECTRICAS		
25	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (VERDE) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL
26	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (BLANCO) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL
27	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (NEGRO) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL
28	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE UNITEC POLICARBONATO	6	UN
29	INTERRUPTOR CONMUTABLE TRIPLE UNITEC POLICARBONATO	6	UN
30	INTERRUPTOR PREMIUM SENCILLO FORTE 4 VIAS	6	UN
31	CINTA AISLANTE 3M 18mts	3	UN
32	TABLERO CIRCUITO TABLERO DISTRIBUCION 6 CIRCUITOS	2	UN
33	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 15AMP	2	UN
34	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 20AMP	2	UN
35	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 30AMP	2	UN
36	PLAFON PLASTICO AVE	2	UN
37	BOMBILLOS INCANDESCENTE 60W	2	UN

38	BOMBILLOS INCANDESCENTE 100W	2	UN
39	GRAPAS PVC PARA TUBERIA 1/2"	8	UN
40	TOMA CORRIENTE TOMA DOBLE UNITEC POLICARBONATO	8	UN
41	CINTA ENMASCARAR 1 DROSH	2	UN
42	TOMA ELECTRICA GFCI TOMA GFCI TOMA DE SEGURIDAD AUTO BREAKER BAÑOS ZONA HÚMEDA	4	UN
43	Tubo Conduit Pvc 1/2 Pulgadas X3mt	10	UN
44	TERMINALES TUBERIA CONDUIT Adaptador 1/2 Pulgada Terminal Conduit	30	UN
OPERACIONES LOGISTICAS			
45	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	6	UN
46	Cinta doble faz TRASNPARENTE, medidas 12 mm x 10 m	5	UN
47	Papel fotográfico adhesivo brillante Autoadhesivo X 100 hojas- Tamaño carta x 240 gr	2	PAC
48	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	5	PAC
49	Lápiz Mina HB- caja x 12 unidades	4	CX
50	Pliego de Papel Bond 16 - 60 Gr 70x100cm X 25 Pliegos	3	UN
51	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color azul	4	CX
52	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color negro	4	CX
53	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color rojo	4	CX
54	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	4	UN
55	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	4	UN
56	Cinta Antideslizante Adhesiva Tira reflectiva Rollo X5 Metros	3	UN
57	Sacapuntas Metálico Dúo Caja Con 12pz	4	CX
58	Bisturí Grande Industrial Metálico.	5	UN
59	Cartulina Blanca 180 Gr Pliego X 10 Uds.	3	PAC
60	Resma oficio bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	4	UN
61	Cofia desechables Gorro Oruga Cofia Desechable Blanco X 100	2	PAC
62	Papel fotográfico glossy brillante 240 gr x 20 hojas	4	PAC
63	Pegante Liquido Univesal Kilo 1.000gr	2	GAL
64	TIJERAS MULTIUSOS ARTE PAPELERIA MOSDITERIA HOGAR OFICINA	5	UN
65	Tacos de Notas Taco 75 X 75 Neon 3 Colores X 80h. Paquete X6unds	3	PAC
66	Gorro Oruga Cofia Desechable Negro X 100	1	CX
67	Guantes descartables -Guantes de vinilo color blanco talla M de nitrilo	3	CX
68	100 Bolsas Con Cierre Hermético 25ml 7.5x10cm	1	CX
69	200 Bolsas Con Cierre Hermético Metalizadas 250ml 10x18cm	1	PAC
70	Cartulina Calipso 1/8 Octavo Paquete X 50 Und Colores Neón	1	PAC
71	Bolígrafo Esfero Semigel Caja12 - Unidad Exterior Negro	5	CX
72	Marcador Punta Delgada Permanente Colores Variados Pack 12	3	CX
TURISMO LOCAL			
73	Caja De Marcadores Negro Permanente	2	CX
74	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	3	UN
75	Lamina De Icopor 1/4 Grosor 1,2cm (50x50)cm X10 Und	2	PAC

76	Lápices De Colores, Caja Con 15 Piezas Punta + Gruesa	4	CX
77	Caja Lapiz No. 2 Corriente X12	3	CX
78	BP Papel Fotográfico Adhesivo Brillante Carta 135g X 20 Hojas Color Blanco	2	PAC
79	Cartulina 1/8 X 100 Unds Colores Surtidos	2	PAC
80	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	3	PAC
81	Papel periódico Tamaño pliego x100 unidades	2	PAC
82	Boligrafo esfero Kilometrico retractil caja x 12 color del exterior al color de la tinta negra	5	CX
83	Boligrafo esfero Kilometrico retractil caja x 12 color del exterior al color de la tinta azul	5	CX
84	Borrador Tablero Con Portamarcador X 6 Unidades	2	CX
85	Borrador de nata PZ 20 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm CAJA X20	5	CX
86	Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1	5	CX
87	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	4	UN
88	Papel Silueta 1/8 Colores Surtidos X 50 Unidades	6	PAC
89	Bisturí Grande Industrial Metálico.	8	UN
90	Fomi Foamy 1/8 Octavo Por 10 Unidades	4	PAC
91	Vinilo Acrílico Kit De 12 Colores X 125 Gr	4	PAC
92	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades Negro	4	CX
93	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades rojo	4	CX
94	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades azul	4	CX
95	Tinta para impresora epson Pack 4 Botellas De Tintas Ecotank T664	1	PAC
96	100 Bolsas Metalizadas 10x18cm Con Cierre Hermético	2	PAC
97	100 Bolsas Con Cierre Hermético 25ml 7.5x10cm	3	CX
98	Cuaderno Grande Argollado Cuadriculado Norma 80 Hojas	15	UN
99	regla Set Geométrico Jg-30 X 4 Uds Faber Castell	5	PAC
100	Barras de porcelanicron por colores surtidos Masa Porcelanicron Colores X 10 Libras	1	PAC
101	100 Herraje Aro Para Llavero Con Cadena Y Tornillo 25 Mm	1	PAC
SISTEMAS			
102	CORTADORA DE CABLES Peladores y cortadores de cables coaxiales, cables de teléfono y datos UTP/STP y otros cables flexibles. Pelador de cable de doble ranura para la instalación del cable AWG 22/24. Pelador coaxial para pelar cables coaxiales RG58/59 a nivel 2 y nivel 3.	5	UN
103	GUANTES AISLANTES Guantes aislantes CAJA X 50 PARES	3	CX
104	CONECTORE RJ45 Conectores Rj45 Categoría 5e X 100	5	PAC

105	CAUTIN CAUTIN TIPO LAPIZ 60W	4	UN
106	PASTA PARA SOLDAR Pasta Para Soldar estaño Flux Única 55 Gr Pomada	8	UN
107	Pasta Térmica Refrigerante Disipadora Hy510 Jeringa 10gr	5	UN
108	Alambre Soldadura De Estaño 0.5mm De Diametro	4	ROL
109	MANILLA ANTIESTÁTICA AJUSTABLE CON CALBE DE TIERRA Referencia: esd - peso:25 gr longitud cable:180 cms resistencia limitadora de corri: 1 mega ohmios ± 5 % color: azul - tiempo de electro – dispersión: 0.1 seg	8	UN
110	MASCARAS QUIRÚRGICAS O DE AISLAMIENTO PARA PERSONAL MÉDICO	5	CX
111	LIMPIADORES DE SUPERFICIE DE CONTACTO Limpiador de contactos eléctricos en spray	7	UN
112	ALCOHOL ISOPROPILICO CARACTERÍSTICAS: LÍQUIDO LÍMPIDO E INCOLORO. MISCIBLE EN AGUA, ETANOL, CLOROFORMO, ÉTER, Y GLICERINA. DENS: 0,781 G/ML (25 ºC). - COLOR TRANSPARENTE PRESENT: LITRO	3	L
113	Brocha profesional de tres pulgadas (3), con filamentos de poliéster y nylon, con mango de madera en tono claro y punta con perforación para su fácil almacenamiento.	4	UN
114	PAPEL PERIODICOPIEGOS X100	1	UN
115	MARCADOR PERMANENTE DIFERENTES COLORES	5	UN
116	MARCADORES BORRABLES	1	UN
117	LAPIZ Nº 2	1	CX
118	BOLIGRAFO ESFERO	2	UN
119	BORRADOR DE NADA	2	UN
120	CARTULINA EN 1/8	3	UN
121	GRAPADORA MEDIANA METALICA	4	UN
122	PEGANTE EN BARRA ENTERA	1	UN
123	FOAMY EN 1/8 POR 10 UNIDADES	10	UN
CONTABILIZACIÓN			
124	Marcadores borrables x 10 unidades Colores surtidos (negro, rojo y azul)	2	CX
125	Marcadores Permanentes x 10 unidades Colores surtidos (negro, rojo y azul)	2	CX
126	Papel Bond 75 gramos, Tamaño carta	3	UN
127	Papel Bond75 gramos, Tamaño Oficio	2	UN
128	Borrador de tablero Base madera	2	UN

129	Papel Periódico Tamaño Pliego X 25 Unidades 48 Gr. 70x100cm Paquetes de 25 unidades	1	PAC
130	Paquete Hojas Examen X 100 Hojas Doble Oficio Cuadriculadas Color Blanco Paquete de 75 gramos	3	PAC
131	Plan Único De Cuentas Contextualizado NIIF Libro de conocimiento	2	UN
132	Cartulina blanca 1/8 x 25 unidades 280 gramos	3	UN
133	Papel foamy liso 100 x 70 ancho	3	UN
134	Pegante en barra 210 gramos	3	UN
135	Papel Bond x pliego 115 gr 115 gramos	5	UN
136	Carpeta Cartón Celuguia Café Tamaño Oficio Medida 35 x 24 cm	4	UN
137	Memorias USB 32 Gigas	6	UN
138	Folder legajador AZ tamaño carta CARTON RIGIDO REFORZADO DE 2MM	3	UN
139	Folder legajador AZ tamaño oficio CARTON RIGIDO REFORZADO DE 2MM	2	UN
OPERACIONES COMERCIALES			
140	Marcadores borrables Marcadores Borrables Para Tablero Expo X 4	3	CX
141	Papel Bond 75 gramos, Tamaño carta	2	UN
142	Papel Periódico Pliego X 25 Unidades	3	PAC
143	señalizaciones Reglamentarias, Empresas, Bodega Y Locales	3	UN
144	Resma Bond Blanco Carta 75gr 500und	3	UN
145	Marcadores permanente x 10 tinta negra	3	CX
146	Pegante en barra 40 gramos	4	UN
147	Caja de lápiz negro x 12	4	CX
148	Caja de bolígrafo negro x 12	4	CX
149	Foamy tamaño carta x 10 unidades, colores surtidos	2	PAC
150	Tijera Zigzag, cortar papel.	5	UN

151	Tabla para escribir con pinza, soporte de hoja.	5	UN
152	Carpeta archivadora Archivador legajadora folder A x 1 unidad color oficio	2	UN
153	grapadora 9	1	UN
154	Regla Cinta métrica multiangular	2	UN
155	Lamina de icopor pliego grosor 12mm (100x100) cm X 10 Und.	2	PAC
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA			
156	CARTULINA BLANCA 1/8 X25UN	11	PAC
157	PAPEL BOND X PLIEGO 115GR	100	UN
158	TABLA DE APOYO	30	UN
159	CINTA ENMASCARAR 48X40	6	UN
160	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA NEGRA	2	PAC
161	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA AZUL	2	PAC
162	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA VERDE	2	PAC
163	RESMA CARTA	8	UN
164	PAPEL HOJAS EXAMEN X100 HOJAS DOBLE OFICIO CUADRICULADAS BLANCAS	6	PAC
165	MARCADORES BORRABLES X10 TINTA NEGRA	6	PAC
166	CAJA DE LAPIZ NEGRO X12	6	CX
167	CAJA BOLIGRAFOS TINTA NEGRA X 12	6	CX
168	PAPEL FOAMY PLIEGO SURTIDO X 12	5	PAC
169	PLIEGO PAPEL PERIODICO X 25	6	PAC
170	PEGANTE EN BARRA 40 GR	10	UN
171	BORRADOR CAJA X 10	10	CX

El presupuesto oficial para el lote No 4 es de $ 31.936.535.

LOTE No 5 CAMPESENA

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	CAL AGRICOLA EN POLVO PRESENTACION EN BULTO	12	UN
2	KIT PARA PROPAGACIÓN DE HORTALIZAS ULTRAFOAM: CON PERFORACIONES 2X2X3,5 276 CUBOS	2	CX
3	MELAZA BULTO: DE 30 KILOS	7	UN
4	TIJERA DE PODA AGRICOLA: HECHA DE ACERO ALTO CARBONO. HOJAS FORJADAS Y TRATADAS TÉRMICAMENTE CON CAPACIDAD DE 19MM	6	UN

5	TAMBOR: DE PLÁSTICO Y HDPE AZUL MODELO STANDARD DECKEL CAPACIDAD 50 LTS., PESO 2.275 KGSCAPACIDAD 50 LTS., PESO 2.275 KGS ALTURA 543 MM, DIÁMETRO DE BOQUILLA 317 MM, ACCESORIO TAPA Y CINCHO.	3	UN
6	LIMA, MANGO DE POLIPROPILENO ERGONÓMICO CON TOPE PARA MAYOR CONTROL, PARA SUPERFICIES PLANAS Y ÁNGULOS INTERNOS MAYORES A 60°.	6	UN
7	AZADÓN: PARA CULTIVO, LARGO X ANCHO 22 CM X 21 CM, COLOR NEGRO CON	9	UN
8	PALIN HOYADOR: CON CABO DE MADERA, ANCHO: 19 CM ALTO: 160, COLOR: MANGO COLOR MADERA, HERRAMIENTA NEGRO DE MANGO LARGO, CARACTERÍSTICAS RESISTENTE AL ÓXIDO Y DE ALTA DURABILIDAD.	10	UN
9	MACHETE: HOJA DE ACERO INOXIDABLE LARGO 457MM, CACHA ERGONÓMICA CON TEXTURA ANTIDERRAPANTE, CON REMACHES SÓLIDOS	12	UN
10	PALA: CON CABO DE MADERA	10	UN
11	RASTRILLO: METÁLICO DE 12 DIENTES PARA JARDIN	6	UN
12	BARRETON: FORJADO 2.0 LBS CON CABO	6	UN
	ESPECIES DULCES		
13	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 45% CONCENTRADO EXTRUDIZADOALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 2MM DE DIAMETRO PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	3	UN
14	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 38% - ETAPA DE LEVANTE CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 3,5 DE DIAMETRO; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	3	UN
15	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 34% ETAPA DE PRE ENGORDE CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 4.5 A PARTIR DE LOS 80 GRAMOS Y HASTA LOS 200 GRAMOS DE PESO PROMEDIO EN LA ETAPA DE PRE – ENGORDE, MM; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	3	UN
16	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 24% ETAPA DE ENGORDE FINAL CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 6.5 DE DIAMENTRO; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	4	UN
17	MALLA PLASTICA DIAMANTE 5 X 5 MM NEGRA X 1.00 MT, ROLLO X 30 MTS	6	ROL
	M.F. TURISMO		
18	PALA REDONDA CON MANGO DE MADERA (DIMENSIONES (LARGO, ANCHO Y ALTO) 1240 x 190 x 120 mm	4	UN
19	CAPA PROTECTORA IMPERMEABLE: Poncho en pvc impermeable con cachucha material plástico	5	UN
20	CHALECO DRILL: En tela en dril de alta resistencia, sin mangas con cierre al frente en la parte izquierda y derecha 3 bolsillos (2 de 9 cm x 16,5cm) y cinta reflectiva en los hombros TALLA L X	7	UN

21	BASTÓN DE SENDERISMO: Diseñado para el senderismo ocasional, por terrenos llanos y balizados: caminos, senderos, malezas. sistema de ajuste simple e intuitivo: push pin, opulsador. agarre ergonómico puño de espuma ligera y agradable. pomo sobre el puño. ajustable ajuste por un sistema de botón simple y ultra fácil: push pin. Ligereza 200 gramos. compacidad plegable en 3 tramos. largo plegado: 55 cm, longitud desplegada: 120 cm. Resistencia punta de acero.	5	UN
22	CARPA PARA CAMPING : CAPACIDAD PARA 4 PERSONAS Carpa con capacidad para 4 personas material doble techo poliéster, costuras termo selladas, red mosquitera ultra fina.	7	UN
23	ARO DE RESCATE PARA SALVAMENTO CON CUERDA: Interior en poliestireno y recubrimiento de polyform de poro cerrado (polietileno). Dimensiones aproximadas de 55 cm exterior, 38 cm interior y 27 cm grosor. Posee un lazo de 2 mts en poliéster y polipropileno alrededor del aro salvavidas y 10 metros adicionales por separado.	4	UN
PRODUCCIÒN APICOLA			
24	APICULTURA: colmenas Baby de fecundación fabricadas en madera seca. Núcleo fecundación baby de reinas de 20mm de espesor con 5 cuadros, LLeva: Compuerta salida en madera. Compuerta fondo: Madera. Numero de marcos o listonesen madera: Cinco. Rejilla ventilada frontal. Peso aproximado. 1,43 kg. Techo: Chapa galvanizada.	2	UN
25	APICULTURA: colmenas apicolas para melliponas INPA en madera seca MEDIDAS: FICHA TÉCNICA	2	UN
26	APICULTURA: colmenas apicolas para tetragonisca angustula modelo AF Ayrton Fontana en madera seca MEDIDAS: FICHA TÉCNICA	2	UN
27	MATERIAL PARA APICULTURA: Excluidor de abejas reinas para colmenas tipo Langstroth	2	UN
28	**MATERIAL PARA APICULTURA: Canastillas usadas de gaseosa.**	4	UN
29	MATERIAL PARA APICULTURA: Marcador para marcar reinas (2 blancos y 2 azules)	4	UN
30	APICULTURA: Reinas apicolas certificadas (6 abejas reinas de San andres Islas y 6 reinas importadas de Chile	3	UN
31	MATERIAL PARA APICULTURA: Traslarvador chino (Cantidad paquete x 10 Unidades)	1	PAC
32	MATERIAL PARA APICULTURA:Polen corvicular secado a 45°C 10 Kg como harina de polen y 10 corbicular	7	KG
33	MATERIAL PARA APICULTURA: Marcos Técnicos para cría de abejas reinas	4	UN
34	MATERIAL PARA APICULTURA: Copaceldas plasticas	100	UN
35	MATERIAL PARA APICULTURA:Porta copaceldas plasticas	100	UN
36	MATERIAL PARA APICULTURA:propoleo en reisina colombiano con información de origen	4	KG

El presupuesto oficial para el lote No 5 es de $ 26.522.552.

LOTE No 6 ECONOMIA POPULAR

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
	EMPRENDIMIENTO		
1	Marcadores surtidos- para Tablero Marcador para pizarra. Nro. 426 Marcador borrable para tablero blanco	4	CX
2	Marcadores surtidos - Rotuladores Holiday, permanente, diferentes colores. Modelo Limited Edition x24	2	CX
3	papel periódico en pliego	30	UN
4	Papel Bond carta Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	15	UN
5	CARTULINA ESCOLAR SURTIDA 1/8 DE 135 G X 10 UNIDADES	10	UN
6	Lápiz en madera pack x30 und, tipo grafito, Código universal de producto: 7807210003325	2	CX
7	Bolígrafos Ultra suaves Bolígrafo caja x :12, Color Tinta : Negro , Punta media : 1.0mm	3	CX
8	Ganchos Clip estándar de Colores x 100 unidades. Gancho metálico forrado en plástico.Caja de clips plastificados de colores variados - Tamaño de largo aproximado : 33 mm, - Cantidad: 100 - Material: PVC, alambre de hierro.	5	CX
9	Resaltadores en colores surtidos Estucha de 12 Resaltadores de a dos por color en tono Verde - Fucsia - Amarillo - LIla - Azul Tinta alemana Punta de biselada de 2 y 5 mm ultra suave	15	CX
10	Modelo Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1 Forma Rectangular	6	CX
11	Cinta de Enmascarar medidas 48 mm x 40 Metros	12	UN
12	Papel de notas adhesivos Tamaño del papel 75x75 mm Tipo de papel Bond Cantidad de hojas 100 Gramaje 75 g Formato de venta Paquete Unidadespor pack 2	8	UN
13	Clip para gafete Papel para plastificar Gafetes de nombre, para imprimir o escribir, 3" x 4", 50 insertos y portagafetes con clips (74536)	10	UN
14	Tijeras GRANDE: 24CM - TIJERAS PUNTO ROJO- TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE- COMODO MANGO ABS	6	UN
15	Pegamento Barra Libre De Acido Medida:10.5 cm largo x 2.5 cm diametro	5	UN
16	Adhesivo de silicona Transparente Adhesivo Multipropósito 250 Ml	4	UN
17	Notas Adhesivas Transparentes. Blocs de Notas Autoadhesivas Reutilizables, Resistentes al Agua. Ideales para Recordatorios, Notas, Recados, Apuntes, Dibujos. Transparent Sticky Notes. (7.5x*7.5cm Multicolor Neon)	4	UN
18	Carpetas cartón tamaño oficio Pegamento blanco 850 Botella 225 g Resistol	8	UN
19	Papel fluorescente Cartulina Octavos Artes (fuorecente) X 12 Unidades	2	PAC
20	Borrador blanco con estampado azul.• Caja con 20, borradores.	1	CX

21	Esmalte semipermanente para decoración uñas colores surtidos CAJA X 100 UN	1	CX
22	Diluyente para esmalte de uñas Frasco X 500ML	2	UN
23	Removedor de esmalte sin acetona Removedor de Cutícula. Material: Liquido Hidróxido. Presentación: Unidad X 250Ml Aspecto: Liquido. 250ml	40	UN
24	Aceite para cutícula producto versátil que permite realizar, un buen servicio de manicure y pedicura con todos los estándares de bioseguridad, aplicados a el protocolo oficial 30ml	40	UN
25	Lima para uñas naturales gramaje 240/180 que se utiliza para rebajar el largo de la uña de cartón lavable set x30 u	4	PAC
26	Lima de agua cuadrada ideales para deshidratar y pulir las láminas inguinales básicas en servicio de manicure y pedicura presentacion en paquete X100	2	PAC
27	Pinza corta cutícula para proceso de manicura y Pedicura. JUEGO X4	4	PAC
28	Crema para manos y pies con propiedades hidratantes, humectantes cien por ciento naturales. Ideal para el cuidado de la piel después de los procedimientos de la manicura X60ML	12	UN
29	Acrílicos en vinilo profesionales para uñas en diversos tonos rojo, azul, negro, blanco, amarillo, verde, naranja, fluorescentes. X30ML	4	UN
30	uñas acrílicas para extensión Paca de 24 paquetes de uñas acrílicas para extensión de color natural PAQ X24	4	PAC
31	Pegante para postizas o tipos instantánea que ayuda a sostener láminas de uñas Pegamento para uñas	25	UN
32	Secador De Uñas Lámpara Uv Proporciona un secado de uñas en esmalte semipermanente y uñas de gel, haciendo que los materiales utilizados tengan mayor adherencia en la láminas de las uñas	3	UN
33	Raspa callos plásticos que posee un abrasivo de alta calidad que agiliza el proceso de eliminación de callos.	60	UN
34	Cepillo de uñas plástico con mango de agarre Tradicional	60	UN
35	Wall Toallasde manicure Toalla desechable para peluquería paca X6 ROLLOS	6	PAC
36	Algodón Limpieza de Uñas Mano y Pies EN KILOGRAMOS	4	KG
37	Alcohol Líquido antiséptico Presentación: Unidad X 350ML.	30	UN
38	Guantes en nitrilo de Manos desechables elaborados en nitrilo 100% registro invima CAJA X100 UN	7	CX
39	Tapabocas desechable REGISTRO SANITARIO INVIMA. Elaborado en polipropileno al 100%, Hipo alérgico. Fecha de vencimiento superior a 12 meses de la fecha de adquisisción X50 UN	11	CX
40	Kits de pinceles para decoración: Pinceles de varias longitudes para hacer figuras geométricas en la decoración de uñas, Mechón de 2mm de 1,5 a 3 cm de largo. KIT X3 UN	10	PAC
41	Caja Neceser Portacosméticos plástico	5	UN
42	Separa dedos de espuma que facilita el servicio de pedicura con todos los estándares de bioseguridad, aplicados a el protocolo oficial paquete X100 PARES	2	PAC
43	kit de uñas en gel extremo: base universal, gel transparente extremo 40g, gel súper brillo, gel blanco, pincel extremo, pincel punta fina, lima azul, lima 100/180, removedor de esmalte, limpiador de uñas, paquete	2	PAC

	de paños, caja de tips, palo de naranjo, pegante, balanceador de pH, moldes, maletín y manual paso a paso kit X12 UN		
44	Monómero Liquido Transparente para uñas acrílicas y uñas en gel	5	UN
45	Guillotina corta uñas corta uñas artificiales, herramienta ergonómica, de diseño moderno, elaborada en acero inoxidable, que permite su fácil desinfección y esterilización con dos filos recto horizontales	24	UN
46	Drill para pulir uñas Pulidor de uñas Eléctrico muy útil para para Manicura y pedicura	4	UN
47	Taza o recipiente plástico para hacer procedimiento de limpieza de manicura	40	UN
48	Coca Plástica para Pedicura Recipiente plástico para hacer procedimiento de Pedicura	5	UN
49	plantillas prediseñadas para decorar uñas Sistema de estampado con sello, las plantillas están diseñadas con un sencillo sistema de registros que facilitan la repetición del patrón sin necesidad de cálculos y mediciones. decorar tus uñas, nunca fue tan fácil, y sello en material de silicona	4	UN
50	Palitos de naranjo para utilizarse en la limpieza manicure y pedicura, por cada servicio los necesarios, paquete por 100	3	PAC
51	Exfoliantes en Gel Crema para exfoliación de manos y pies con ingredientes 100 por ciento naturales frasco con dispensador	4	UN
52	Lima cuadrada para uñas CAJA X100	1	CX
53	Esmalte Brillos secante profesional para uñas 500 ml	3	UN
54	Repujador de Cutícula Material: Metálico Juego de 4 Piezas. Talla 12.6cm X 0.6cm	5	PAC
55	Lima metálicas para uñas	41	UN
56	Polvo Acrílico para uñas	10	UN
57	Poligel colores surtidos	8	UN
58	Sticker Mariposa para Decorar Uñas	10	UN
59	Protector de uñas	10	UN

El presupuesto oficial para el lote No 6 es de $ 22.207.168.

LOTE No 7 FIC PLACA HUELLA

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	Modulo solar 200 W 12V	1	UN
2	LAMPARA LED DE SOBREPONER CIRCULAR DE 18 VATIOS	8	UN
3	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR NEGRO	20	M
4	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR ROJO	19	M
5	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR BLANCO	20	M
6	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 16 COLOR NEGRO PARA LA FASE R rollo de 100 metros	19	M
7	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	4	M

8	INTERRUPTOR SENCILLO	4	UN
9	INTERRUPTOR DOBLE	4	UN
10	alambre magneto número 19, para bobina transformadores	2	UN
11	alambre magneto número 24, para bobina transformadores	2	UN
12	reflector led de 200w para intemperie	2	UN
13	Grava de ½ pulgada Árido formado por rocas molidas cuyo grosor es de entre 2 y 64 mm (m3)	280	M3
14	Arena gruesa	280	M3
15	Piedra para ciclópea entre 3 y 4 pulgada	30	M3
16	Cemento A uso general de 50 kg	3501	KG
17	Sika-3 Acelerante Para Morteros 5kg Aditivo líquido con acción acelerante sobre el fraguado (endurecimiento) y el desarrollo de resistencias mecánicas del concreto y del mortero	50	KG
18	Malla eletrosoldadura 15X15Cm 4.0Mm (Xx-084) 6X2.35M material de acero prefabricado.	80	UN
19	Chipa 1/4Pulg 1K Barras de acero	350	KG
20	Varilla Corrugada G60 W #4 (1/2 Pulg) X 6M	200	UN
21	Alambre negro recocido 25k Calibre 17	85	KG
22	Tabla 25cm x3cmx3mts madera construcción	100	UN
23	Cuartones 4x4x3.20m	20	UN
24	Listón Pino 2x4-Pulg 3.2mt Dimensionado 4.5x9.5cm	20	UN
25	Puntilla con Cabeza 2-1/2pg 500g	50	KG
26	Puntilla Acero Estriada 2 1/2 Corsan	25	KG
27	Plastico Negro grueso por 10cm*2cm	100	M
28	Roca muerta de 4” y 5”	90	M3
29	Varilla corrugada # 4, ½ pulgada x 6 metros	150	UN
30	Carretilla O Buggy Antipinchazos Capacidad 142 L	3	UN
31	Pala Redonda 29 x 22 cm con Mango Madera 71 cm	9	UN
32	Juego de 9 Brocas Acero Rápido Concreto y Madera Pretul	1	UN
33	Juego De 10 Brocas Acero Rápido Para Metal Madera Y Plástico	1	UN
34	Caneca azul 200 lt	4	UN
35	Serrucho Professional 18 Pulgadas 457 mm Stanley	5	UN
36	Martillo Maza Martillo Albañil 500G	2	UN
37	Set de 2 Puntas PH1 Ubermann	1	UN
38	Balde construcción 10 litros	8	UN
39	Balde Cuñete De 20 Litros Con Tapa	5	UN
40	Palustre 7 pulgadas mango madera, Gavilán 85410107	6	UN
41	Llana de Madera 10X5 Pulgadas	2	UN
42	Flexometro Global 5M 3/4 Pulgadas	3	UN
43	Alicate de Electricista Comfort Grip 8 Pulgadas Pretul	2	UN
44	Alicate Corta Frío Profesional de 4 Pulgadas Comfort Grip Truper	2	UN
45	Manguera De Nivel Transparente Rollo De 100 Metros 1/4Longitud 100 m.	5	UN

	Diámetro 1/4 (6.3 mm). Espesor de pared 0.7 mm. Temperatura de trabajo 20 - 30 C. Peso por metro 20 g. Empaque rollo. Fabricada en PVC transparente.		
46	Nivel Profesional Magnético I-Beam 24 Pulgadas (610mm)	2	UN
47	Disco Flap Bosch Standard para Metal 4 1/2Pulg G80 Curvo	20	UN
48	Disco Madera Profesional 4 1/2 X 18 Ht30598	15	UN
49	Cizalla Cortapernos 24 Pulgadas	2	UN
50	Regla de Aluminio 3.1/4×1.1/2x6MTS	2	UN
51	Pisón 25 x 25 cm Mango de Acero de 119 cm Uso Profesional	1	UN
52	Cepillo Para Piso	1	UN
53	LLANA SARDINEL/ESQUINERA/BORDEADORA 19*12CM Codal perfil de aluminio tubular 2*5 pulgadas	2	UN

El presupuesto oficial para el lote No 7 es de $ 251.907.871

LOTE No 8 VICTIMAS

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
	CONFECCIÒN DE ROPA		
1	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: AZUL REY PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M
2	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGODON COLOR: BLANCO PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M
3	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO:ALGONDON COLOR: LILA PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M
4	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: VERDE PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M
5	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: AMARILLA PRESENTACIÓN:1,5 METRO DE ANCHO	15	M
6	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: ESTAMPADA DE FLORES PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M
7	TELA QUIRURGICA: COLOR: BLANCO PRESENTACION: METROS	50	M
8	TELA QUIRURGICA: COLOR: AZUL PRESENTACION: METROS	50	M
9	TELA POLIESTER LISA: TIPO: Fibra sintetica ESTAMPADO: Diferentes estilos 50 metros, LIZA: 20 metros por cada color. negro,blanco,rosado y azul aguamarina. PRESENTACIÓN: metros	15	M
10	TELA SPANDEX ESTAMPADA: TIPO: fibra sintetica COLOR: ESTAMPADOS	20	M
11	ELASTICO: MATERIAL: ELÁSTICO EN TEJIDO PLANO COLOR: BLANCO MEDIDAS: 3 CM	100	M
12	TELA NYLON: TIPO MATERIAL COLOR: FUCSIA PRESENTACIÓN: METRO	12	M
13	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL COLOR: ROJA PRESENTACIÓN: METRO	12	M

14	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL COLOR AMARILLA PRESENTACIÓN: METRO	12	M
15	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL: COLOR VERDE MANZANA PRESENTACIÓN METRO	12	M
16	TELA NYLON: TIPO MATERIAL:COLOR LILA PRESENTACIÓN: METRO	12	M
17	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO: MATERIAL: ELASTICO COLOR: GRIS CLARO PRESENTACIÓN: METRO	12	M
18	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO MATERIAL ELASTICO COLOR: MOSTAZA PRESENTACIÓN METRO	12	M
19	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO MATERIAL ELASTICO COLOR: ROJA PRESENTACIÓN METRO	15	M
20	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO: MATERIAL ELASTICO COLOR ROSADO CLARO PRESENTACIÓN: METRO	15	M
21	TELA LICRA ESTAMPADA: TIPO:MATERIAL: POLIESTER ELÁSTICO GRUESO USO: CONFECCIÓN DE VESTIDOS, FALDA, BLUSAS ETC. PRESENTACIÓN: METRO	15	M
22	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: LILA	14	M
23	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO, MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO, COLOR: ABANO	14	M
24	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: AZUL OSCURO	15	M
25	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: VERDE AGUAMARINA	15	M
26	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: AZUL CLARO	15	M
27	TELA SATÍN ELASTICAS: MATERIAL: Poliester, COLOR: verde, azul aguamarina, salmon, esmeralada y morado. cada unidad de 30 metros.	15	M
28	TELA FRANELA ESTAMPADO Y LISA: PRESENTACIÓN: METRO TIPO: LISA 20 METROS Y 30 METROS DE ESTAMPADAS.	15	M
29	PAPEL DE MODISTERIA: PRESENTACIÓN: PLIEGOS, COLOR: BLANCO	100	M
30	LINO FLEX STRESS: TIPO: PLANO MATERIAL: POLIESTER COLOR: VERDE, BLANCO, AMARILLO, AZUL Y ROJO. MEDIDA: 150CM	15	M
31	CARTULINA: CARTULINA: BLANCA EN PLIEGO	20	UN
32	HILO DE POLIESTER: TIPO: POLIESTER PRESENTACION : 2000 YARDAS CADA UNIDAD. COLOR: BLANCO.	10	UN
33	TELA DE PERCAL LISA Y ESTAMPADA: MATERIAL: ALGODON O POLIESTER PRESENTACIÓN: METRO	13	M
	CROCHET		
34	HILO CISNE HOBBY MATIZADO 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR MATIZADO CAFÉ, NARANJA, AMARILLO Y VERDE	2	UN
35	HILO CISNE HOBBY MATIZADO 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR MATIZADO VERDE, AMARILLO, NARANJA, CAFÉ	2	UN

36	HILO CISNE HOBBY 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR ROJO NARANJA	2	UN
37	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN
38	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN
39	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN
40	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN
41	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN
42	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN
43	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 1000 GRAMOS ,COLOR: CORAL	2	UN
44	HILO CAMILA BLANCO: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR BLANCO	1	UN
45	HILO CAMILA BEIGE: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR BEIGE	1	UN
46	HILO CAMILA VAINILLA: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR VAINILLA	2	UN
47	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: X100 GRAMOS. COLOR HABANO	2	UN
48	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: X100 GRAMOS. COLOR PALO DE ROSA	2	UN
49	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100% ALGODON- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: OCRE	2	UN
50	HILO CISNE NATURAL CABOS: MATERIAL: 100% ALGODÓN- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: CAFÉ MOCA	2	UN
51	HILO CISNE NATURAL 6 CABOS: MATERIAL: 100% ALGODÓN- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: GRIS PLATA.	2	UN
52	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO MOSTAZA.	2	UN

53	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: ARENA	2	UN
54	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: FUCSIA	2	UN
55	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VERDE NEON	2	UN
56	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: GRIS PLATA	1	UN
57	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CHOCOLATE	2	UN
58	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VERDE MENTA	1	UN
59	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: ROJO-NARANJA	2	UN
60	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CAFÉ CLARO	2	UN
61	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: HABANO OSCURO	2	UN
62	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO OCRE	2	UN
63	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: PIEL	2	UN
64	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: PALO DE ROSA	1	UN
65	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: COBRE	1	UN
66	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: NEGRO	1	UN

67	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: DORADO	1	UN
68	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VAINILLA	1	UN
69	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO MOSTAZA.	1	UN
70	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR:VERDE MANZANA.	1	UN
71	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CAFÉ CLARO	1	UN
72	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR:CAFÉ MOCA	1	UN
73	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR PALO DE ROSA OSCURO	1	UN
74	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE AGUA	1	UN
75	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE TURQUESA	1	UN
76	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE MENTA,	1	UN
77	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR MORADO LILA	1	UN
78	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR BLANCO	1	UN
79	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR CAFÉ MEDIO	1	UN

80	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: VERDE MILITAR	1	UN
81	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: COBRE	1	UN
82	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME COLOR: 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:PALO DE ROSA OSCURO	1	UN
83	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: CORAL	1	UN
84	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:VERDE OLIVA	1	UN
85	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:VERDE MENTA	1	UN
86	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:TERRACORA	1	UN
87	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS MOSTAZA	1	UN
88	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:PIEL	1	UN
89	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: CHOCOLATE	1	UN
90	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME COLOR: AZUL CIELO 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: DORADO	1	UN
DECORACIÒN CON GLOBOS			
91	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: VERDE OSCURO	8	PAC
92	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: MORADO	8	PAC
93	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: AZ	8	PAC
94	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: PLATEADO	8	PAC

95	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: DORADO	8	PAC
96	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: ROSA	8	PAC
97	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: ROJO	8	PAC
98	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: VERDE OSCURO	6	PAC
99	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: MORADO	6	PAC
100	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: AZ	5	PAC
101	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: PLATEADO	5	PAC
102	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: DORADO	5	PAC
103	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: ROSA	5	PAC
104	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: ROJO	5	PAC
105	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: VERDE NAVIDAD	4	PAC
106	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: AZUL	4	PAC
107	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: PLATEADO	4	PAC
108	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: ROSA	4	PAC

109	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: ROJO	4	PAC
110	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: DORADO	4	PAC
111	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: MORADO	4	PAC
112	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: BLANCO	4	PAC
113	GLOBO DE LATEX: PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -9 COLOR: BLANCO	4	PAC
114	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: BLANCO	3	PAC
115	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -12 COLOR: NEGRO	4	PAC
116	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -9 COLOR: NEGRO	4	PAC
117	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -6 COLOR: NEGRO	3	PAC
118	GLOBOS ESTAMPADOS CRISTAL: MATERIAL: DE LATEX ESTAMPADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: TRANSPARENTE CRISTAL	4	PAC
119	GLOBOS ESTAMPADOS CRISTAL: MATERIAL: DE LATEX ESTAMPADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: TRANSPARENTE CRISTAL	4	PAC
120	GLOBOS DE LATEX DE AGATA FASHION: MATERIAL: DE LATEX DE AGATA FASHION PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R -12 COLOR: ALEATORIO	4	PAC
121	GLOBO NUEVA TENDENCIA: MATERIAL: LATEX METALIZADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 12 COLOR: DORADO	4	PAC

122	GLOBO NUEVA TENDENCIA: MATERIAL: LATEX METALIZADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 9 COLOR: DORADO	4	PAC
123	GLOBO BURBUJA 45 R 24 +LUCES LED: MATERIAL: PLASTICO PVC TPU (POLIURETANO TERMOPLASTICO). TRANSPARENTE PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 24 COLOR: TRANSPARENTE + LUCES MICRO LED	4	PAC
124	GLOBOS MIL FIGURAS: MATERIAL: LATEX PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: N. 160 COLOR: SURTIDO	4	PAC
125	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: LATEX PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: N. 260 COLOR: SURTIDO	4	PAC
126	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: PLATEADO	4	PAC
127	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: DORADO	4	PAC
128	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: VERDE	4	PAC
129	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: FUCSIA	4	PAC
130	BOUQUET GLOBOS FELIZ CUPLEAÑOS BOTELLA DE CHAMPAÑA: MATERIAL: LATEX METALIZADO, PRESENTACION: BOUQUET CHAMPAÑA X 5 PIEZAS. TAMAÑO:57 PULGADAS Y 18 PULGADAS COLOR: DORADA VERDE METALIZADA	4	PAC
131	ADHESIVO FELIZ CUMPLEAÑOS: MATERIAL: PAPEL PLASTICO PRESENTACIÓN: TAMAÑO CARTA COLOR: TRANSPARENT	3	PAC
132	ESTUCHE MARCADORES METALICOS VINILOS: MATERIAL: PAPEL PLASTICO PRESENTACIÓN: TAMAÑO CARTA COLOR: TRANSPARENT	4	UN

133	PEGA FLUX PEGAMENTO PARA GLOBOS DE LATEX: MATERIAL: ALUMINIO PRESENTACIÓN: FRASCO 300ML EN ESPRAY COLOR: TRANSPARENTE	4	UN
134	BISTURI GRANDE LAMINA GRUESA: MATERIAL: PLASTICO ABS CON RIEL METALICO PRESENTACIÓN: 18CM COLORES: SURTIDOS	10	UN
135	SILICONA EN BARRA GRUESA: MATERIAL: SILICONA PRESENTACIÓN: PAQUETE EN BARRA GRUESATRANSPARENTE. X 72 UNIDADES COLOR: TRANSPARENTE	4	PAC
136	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 COLOR: PLATEADA	2	UN
137	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 CM COLOR: DORADA	2	UN
138	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 COLOR: VERDE	2	UN
139	CINTA ADHESIVA DOBLE CARA: MATERIAL: 100% ESPUMA BLANCA PRESENTACION: ROYO UNIDAD. TAMAÑO: REDONDO DE 2 CM DE ANCHO COLOR: BLANCO TRANSPARENTE	4	UN
140	BRILLO PARA GLOBOS: MATERIAL: ALUMINIO PRESENTACIÓN: FRASCO 300ML EN ESPRAY COLOR: TRANSPARENT	4	UN
141	LIMPIA PIPAS PARA MANUALIDADES: MATERIAL: GAMUSA PRSENTACION: PAQUETE X 1000 UNIDADES. TAMAÑO: 30 CM COLORES: SURTIDO	2	PAC
MARROQUINERÌA			
142	RETAL DE CUERO GRANDE EN FOLIAS EN COLORES SURTIDO: 100% CUERO GRANDE EXCELENTE CALIDAD ESTAMPADA	14	M
143	TELA DE YIIN AZUL DE 20 GRAMOS: TELA DE YIIN AZUL OSCURO , 20 ONZAS	14	M
144	OJALETES NIQUEL DE TAMAÑO- 2.5: ACERO INOCIDABLE, NIQUEL Y DORADO ,2.5 EN DOCENA	11	UN
145	VINILO PLASTICO DE 20 GRAMOS: MATERIAL PLASTICO	5	M

146	PEGANTE URANO PLATINO X 5000 MLG: X 5000 MLG.	3	GAL
147	MORALERAS PLASTICAS 1-5 NRGRAS X500: COLOR NEGRAS PLASTICAS PAQUETES X 500	2	PAC
148	CUERO NEGRO TUTIFRUTI (PIEL): (PIEL) 200 DECIMETRO	2	UN
149	TELA DE MALLA DE POLIÉSTER TIRAS TRASERAS DEL MORAL ESCOLAR: ACOLCHADA PARA MORAL ESCOLAR. NEGRO-AZUL MORADA -FASCIA	14	M
150	TELA LONA PRANA DE 600 GRM: AZUL -NEGRA CAFÉ -VERDE MILITAR X 150 ANCHO	14	M
151	SUELA PARA CABALLERO CONFORT # 37 AL 43: POLIURETANO COLOR CAFÉ. ABANA-NEGRAS EN PAR	10	UN
152	HILO TERLENKA APOCALIPSIS # 5: 300 GRAMOS COLOR NEGRO Y CAFÉ- ABANÓ	4	UN
153	PIEL DE CUERO NAPA ABANÓ AMARILLO: PIEL X 200 decímetros	4	UN
154	PIEL DE CUERO FOLIA: ESTAMPADA COLOR PALO ROSA PIEL X 200 DECÍMETROS	2	UN
155	MOSQUETONES REDONDO: DE 3- PULGADA Y MEDIA NÍQUEL Y DORAS ROSA	15	UN
156	PIEL DE CUERO DE NAPA: GRAVADA PLATIADO - VERDE- CLARO X PIEL 200 DECÍMETROS	2	UN
157	QUESO ACRÍLICO: (50 X 30) X 2 CENTÍMETROS DE GRUESO	3	UN
158	TENSOR PARA TIRAS DE BOLSOS: 2.5 MM COLOR .NÍQUEL DORADO ROSA-EMPAVONADO PAQUETES X 100	2	PAC
159	HILO TERLENKA APOCALIPSIS # 5: X100 GRAMOS COLOR SURTIDO	8	UN
160	AGUJA CAPOTERA (2 - 3 / 4): (2 - 3 / 4) X PAÑO DE 25 UNIDADES	4	UN
161	DESLIZADORES DE LUJO: # 6 -DORADO Y NIQUELADO - EMPAVONADOS	15	UN
162	CIERRE EK (# 6): CAFÉ , NEGRO DE DIENTES PLÁSTICO X METRO	100	M
163	TIRA DE RIATA: NEGRA Y CAFÉ DE 1-5 Y 2,5 Y 3 PARA BOLSOS ROYOS DE 100 METROS	4	ROL
164	CLICA PLATICO: DORAD 2.5 Y NÍQUEL Y PLASTICOS	25	UN
165	TABLA SALVA CORTE VERDE: 60X45- CENTÍMETROS	2	UN
166	AGUJA DE TEJER CROCHET: CON MANGO PLÁSTICO Y ALUMINIO#1 Y 0.5 PAQUETE DE 12 UNIDADES	4	PAC

167	PERFORADOR ALEMÁN O SACABOCADOS: MANUAL #1	40	UN
168	BROCHE CAZUELA PARA BOLSOS: CPAQUETE DE 500UNIDADES	2	PAC
169	PERFORADORA MARIPOSA: CABO ROJO PLASTICO	3	UN
170	TELA O FORRO TIFÓN PLUS: 150 DE ANCHO, NEGRO Y CAFÉ -GRIS	10	M
171	TACHUELAS DE TORNILLO GIRATORIO: BOLSOS DE META DOCENA	3	UN
172	TELA LONA PRANA IMPERMEABLE ESTAMPADA: X 150 ANCHO	8	M
173	REGLA METALICA DE 100 CENTIMETROS 100 CMT: 100 CENTIMETROS	3	UN
174	TELA QUIRURGICA .CAMBRELA: 70 GRAMOS	30	M
175	lona RH BLANCA: X 140 DE ANCHO	6	M
176	YUMBOLON 0.3 DEL GADO: DE X 150 DE ANCHO BLANCO	8	M
177	YUMBOLO 0.8 DEL GADO: DE X 150 DE ANCHO BLANCO	10	M
178	RIVETE X ROLLO NEGRO, CAFÉ: X ROLLO x 1oo METROS	6	ROL
	MANICURE		
179	ESMALTE PARA DECORACIÓN UÑAS COLORES SURTIDOS CAJA X 100 UD	2	CX
180	Diluyente para esmalte de uñas Frasco X 500ML	5	UN
181	Removedor de esmalte Cutícula sin acetona- Unidad X 250Ml	6	UN
182	Aceite para Cutícula Unidad X 30ML	10	UN
183	Limas para uñas Cartón 240/180 Set X30 Unidades	2	PAC
184	Lima de Agua Cuadrada Paquete X 100 Ud	1	PAC
185	Pinza Cort cutícula Juego X 4	2	PAC
186	Crema para Manos y Pies hidratante Unidad X 60ML	8	UN
187	Acrilicos en Vinilo para Uñas Unidad X 30ML	6	UN
188	Uñas Acrilicas para Extensión Paquete X 24	4	PAC
189	Pegante para uñas Postizas Adoro	10	UN
190	Secador de uñas lamparas Uv.	3	UN
191	Raspa Callo Plástico	30	UN
192	Cepillo de Uñas Plástico	20	UN
193	Toallas de Manicura de Pared Papel Paca X6 Rollos	3	PAC
194	Algodón Limpia Uñas EN KILO	3	KG
195	ALCOHOL Antiséptico Unidad X 350Ml	30	UN
196	Guantes en Nitrilo de Mnos CAJA X 100 Unidad	8	CX

197	Tapa boca Caja X50 unidades	8	CX
198	Pinceles par Decoración Kit X 3 Unidades	8	UN
199	Caja Neceser Portacosméticos plástico	4	UN
200	Separador de Dedos Paquete X 100 pares	2	PAC
201	Gel Clear Transparente X Kit X 12 Unidades	6	UN
202	Monómero Liquido Transparente para uñas Acrílico	6	UN
203	Guillotina Corta Uñas	8	UN
204	Drill para Pulir Uñas (Pulidor de Uñas)	2	UN
205	Taza o recipíente de plástico para limpieza de mani	8	UN
206	Coca Plástica Para Pedicura	8	UN
207	Plantilla para Decorar Uñas	6	UN
208	Palitos de Naranja Paquete X 100	2	PAC
209	Exfoliante en Gel Crema	6	UN
210	Lima Cuadrada para uñas Caja X 100	1	CX
211	Esmalte Brillo Secante para uñas Unida X 500Ml	4	UN
212	Repujador de Cutícula Juego X 4 Piezas	4	UN
213	Lima metálicas para uñas	10	UN
214	Polvo Acrílico para uñas	10	UN
215	Poligel colores surtidos	6	UN
216	Sticker Mariposa para Decorar Uñas	10	UN
217	Protector de uñas	8	UN

El presupuesto oficial para el lote No 8 es de $ 76.961.035

NOTA 1: SI SE PRESENTAN PROVEEDORES CON PROPUESTAS ECONÓMICAS INFERIORES AL PRESUPUESTO ESTIMADO, EL CENTRO NAUTICO PESQUERO, SE RESERVA EL DERECHO DE INCREMENTAR CANTIDADES, TENIENDO EN CUENTA LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Y DADO QUE LA NECESIDAD ES MAYOR.

NOTA 2: SI SE PRESENTA OFERENTES NO RESPONSABLES DEL IMPUESTO A LAS VENTAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL PRECIO MÁS BAJO SE TENDRÁ EN CUENTA EL VALOR TOTAL DE LA OFERTA ANTES DEL IMPUESTO DEL IVA.

NOTA 3: NO SE APLICA MARCAS ESPECIFICAS EN LOS BIENES SOLICITADOS YA QUE ES UN IMPERATIVO LEGAL, SI SE LOGRA EVIDENCIAR ALGUNA POR ERROR DE TRASCRIPCIÒN U OMISIÒN HACER CASO OMISO Y ACREDITAR ELEMENTOS EQUIVALENTES DE OPTIMA CALIDAD QUE CUMPLAN CON LAS CONDICIONES SOLICITADAS.

NOTA 4: EL SENA PODRÁ ADJUDICAR EL PROCESO CONTRACTUAL HASTA POR LA TOTALIDAD DEL PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO POR LOTES, POR LO TANTO, EL OFERENTE QUE CUMPLE CON LOS REQUISITOS HABILITANTES Y SEA EL PRIMERO EN EL ORDEN DE ELEGIBILIDAD, A QUIEN SE LE ADJUDIQUE EL CONTRATO, ACEPTA AUMENTAR LA CANTIDAD DE ALGUNOS ÍTEMS OFERTADOS, SEGÚN LO ESTABLEZCA LA ENTIDAD, HASTA COPAR LA TOTALIDAD DEL PRESUPUESTO OFICIAL DEL PRESENTE PROCESO CONTRACTUAL. EL PROPONENTE SE OBLIGA A ENTREGAR LOS BIENES ADICIONALES DE LOS ÍTEMS QUE SEAN INDICADOS POR EL CENTRO NAUTICO PESQUERO BAJO LAS MISMAS CONDICIONES DE PRECIO FINAL Y CALIDAD INDICADAS EN EL PRESENTE PROCESO CONTRACTUAL.

NOTA 5: ES DE ACLARAR QUE EL PRESENTE PROCESO SE ADELANTA POR MEDIO DE LA PLATAFORMA DEL SECOP II.

NOTA 6: UNA VEZ SEA ADJUDICADO EL PROCESO DE LA REFERENCIA Y LEGALIZADO TODO LO CONCERNIENTE AL CONTRATO, EL SUPERVISOR DEL MISMO DEBERÁ REALIZAR AUDIENCIA POR MEDIO MÁS EXPEDITO, CON LA CUAL SE ORIENTARÁ AL

PROPONENTE SELECCIONADO DEL PROCEDIMIENTO Y PASOS A SEGUIR PARA LA RESPECTIVA PRESENTACIÓN DE LA (S) CUENTA (S) DE COBRO Y/O FACTURA ELECTRONICA (S) EN LA PLATAFORMA DEL SECOP II.

NOTA 7: EN CASO DE INDISPONIBILIDAD DE LA PLATAFORMA SE DARÁ APLICACIÓN AL PROTOCOLO SEÑALADO EN LA PÁGINA DE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE DE ACUERDO AL SIGUIENTE LINK:

https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documentos/protocolo_de_indisponibilidad_secop_ii.pdf

NOTA 08: SE PRECISA QUE EL PROCESO SE ADELANTARA POR LA TIPOLOGIA DE COMPRAVENTA.

NOTA 09: SI SE PRESENTAN PROVEEDORES CON LANCES INFERIORES AL PRESUPUESTO ESTIMADO, EL CENTRO NAUTICO PESQUERO SE RESERVA EL DERECHO DE INCREMENTAR LAS CANTIDADES, TENIENDO EN CUENTA LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL.

NOT 10: TENIENDO EN CUENTA EXPERIENCIAS ANTERIORES, LA ENTIDAD CONSIDERA PERTINENTE QUE LOS OFERENTES INTERESADOS EN PARTICIPAR TENGAN SEDES O SUCURSAL EN EL MUNICIPIO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, YA QUE PERMITE DAR FLEXIBILIDAD Y OPORTUNIDAD EN LA EJECUCIÓN DE CONTRATO. ÚLTIMAMENTE COMO CENTRO DE FORMACIÓN NOS ESTAMOS VIENDO AFECTADOS EN LOS PROCESOS FORMATIVOS EN LA DEMORA DE ENTREGA DE MATERIAL CON PROVEEDORES QUE NO TIENEN UNA SEDE O SUCURSAL EN LA CIUDAD. ASÍ MISMO LA PRÁCTICA DE LOS APRENDICES ES PROGRAMADA POR UN TIEMPO FIJO Y NO DA TIEMPO DE ESPERA HASTA QUE EL PROPONENTE CON TODAS LAS DIFICULTADES QUE SE LE PRESENTEN PUEDA ENTREGAR EL MATERIAL REQUERIDO. EN OCASIONES NOS HEMOS VISTO EN LA NECESIDAD DE DEVOLUCIÓN DE MATERIAL POR FALTA DEL CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES Y ESTO ATRASA AÚN MÁS LA ENTREGA DEL MATERIAL SOLICITADO, LO ANTERIOR SE VERIFICARÀ EN LA CÁMARA DE COMERCIO DEL PROPONENTE

El proveedor seleccionado para la compra objeto del presente proceso, deberá contar con la disponibilidad de los elementos requeridos, así como de la logística de transporte necesaria para hacer la entrega en el tiempo y lugar indicado en los presentes estudios y documentos previos.

4.2 ASPECTOS REGULATORIOS

Para realizar un análisis de sector relacionado con aspectos regulatorios para materiales de formación profesional, es importante considerar varios factores clave. A continuación, se presentan los aspectos más relevantes:

Aspectos Regulatorios

1. **Legislación Laboral y Educación**: Las leyes laborales y educativas juegan un papel crucial en la regulación de la formación profesional. Por ejemplo, las disposiciones sobre contratos de aprendizaje pueden influir en la participación empresarial en programas de formación2.
2. **Políticas de Empleo y Formación**: Las políticas activas de empleo, incluidas las iniciativas de formación profesional, deben ser difundidas y accesibles para empresas y trabajadores. Esto incluye la promoción de competencias transversales y la actualización continua de habilidades1.
3. **Financiamiento y Gobernanza**: El financiamiento de la formación profesional puede variar desde modelos estatales hasta acuerdos público-privados. La gobernanza efectiva es esencial para asegurar que el sector empresarial participe activamente en la formación2.

Aspectos del Sector Empresarial

1. **Participación en la Formación**: El sector empresarial puede contribuir significativamente a la formación profesional al ofrecer prácticas, participar en evaluaciones y certificaciones, y cualificar al personal docente.
2. **Necesidades del Mercado Laboral**: La formación debe responder a las necesidades actuales del mercado laboral, enfocándose en competencias transversales y tecnológicas que sean relevantes para el empleo actual y futuro.
3. **Inversión en Tecnología**: La inversión en tecnología y equipamiento moderno es crucial para mejorar la calidad de la formación profesional, especialmente en áreas como la automatización y la mecatrónica.

Análisis del Sector

Para realizar un análisis del sector, se deben considerar los siguientes pasos:

1. **Identificación de Actores Clave**: Empresas, instituciones educativas, organismos gubernamentales y organizaciones sindicales son actores clave en la formación profesional.
2. **Evaluación de la Oferta y la Demanda**: Analizar la oferta de formación disponible versus la demanda del mercado laboral para identificar brechas y oportunidades.
3. **Análisis de la Competencia**: Evaluar cómo las empresas compiten en términos de formación profesional y cómo esto impacta en la empleabilidad de los trabajadores.
4. **Impacto de la Regulación**: Examinar cómo las regulaciones actuales afectan la participación empresarial y la calidad de la formación profesional.
5. **Oportunidades de Mejora**: Identificar áreas donde se pueden mejorar las políticas regulatorias y la colaboración entre sectores para fortalecer la formación profesional.

COMPORTAMIENTO DEL GASTO HISTÓRICO

La información de la demanda permite a la entidad recopilar información histórica sobre cómo se ha contratado procesos similares al objeto a contratar, cuales sirvieron de soporte para el presente análisis de la demanda. A continuación, presenta la información consultada para este fin:

Tabla 7. Procesos de contratación

ENTIDAD:	N° PROCESO:	OBJETO:	VALOR:	PROVEEDOR	DIRECCION:
SENA – CENTRO DE DISEÑO TECNOLÒGICO INDUSTRIAL	MC-VLL- CDTI-0002-2024	CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA TODA LA VIGENCIA (REGULAR).	**$ 72.498.764** COP	ROMULO MONTES SAS	Calle 72K No 26J - 97
SENA – CENTRO DE DISEÑO TECNOLÒGICO INDUSTRIAL	MC-VLL- CDTI-0003-2024	CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA TODA LA VIGENCIA (REGULAR).	**$ 102.597.116**	FERREPLASTICOS CALI SAS	Calle 72K No 26J - 97
SENA – CENTRO DE DISEÑO TECNOLÒGICO INDUSTRIAL	MC-VLL- CDTI-0006-2024	CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA TODA LA VIGENCIA TRANSVERSALIDAD	**$ 19.998.805**	HECTOR ANGULO SINISTERRA	Calle 72K No 26J - 97

Fuente: Datos Abiertos (Secop II)

4.2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO

Aparte los procesos identificados anteriormente para hacer el análisis de la demanda, también se utiliza el modelo de abastecimiento estratégico de Colombia Compra Eficiente, utilizando los códigos UNSPSC definidos para el actual proceso. A continuación, se relaciona la información arrojada por el modelo.

- **LOTE No 1**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	131110 00
2	232714 00
3	232718 00
4	26121600
5	30102400
6	31201500
7	31162900
8	39121400
9	39121600
10	39121700

LOTE No 2

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)

CODIGO NUMERO	CÓDIGO
1	14111500
2	14121900
3	31201500
4	44111900
5	44121600
6	44121700
7	44121800
8	44122000
9	60121100
10	60121700

LOTE No 3

NSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	14111500
2	41121800

3	42132200
4	42142600
5	44111900
6	46181500
7	46181800
8	50221000
9	52151600
10	73101600

Lote No 4

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	14111500
2	31201500
3	44111900
4	44121600
5	44121700
6	44122000

7	46182100
8	47131800
9	60105700
10	60123000

- **Lote No 5**

NSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	10121700
2	10171800
3	24112100
4	27111500
5	27112000
6	27113200
7	30111600
8	46181500
9	49121500
10	70121600

Lote No 6

NSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	14111500
2	14121900
3	31201500
4	44121600
5	44121700
6	44121800
7	44122000
8	53131600
9	60105700
10	91101700

- **Lote No 7**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**
1	11111700
2	22101700
3	23242100
4	27111600
5	27112200
6	30103800
7	31161500
8	39101600
9	39111800
10	73111600

- **Lote No 8**

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)	
CODIGO NUMERO	**CÓDIGO**

1	11121800
2	11131500
3	11162100
4	23141600
5	24112400
6	27111900
7	31151900
8	44121700
9	46181500
10	53131600

5.2. ANÁLISIS DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN IDENTIFICADOS

5.2.1. Modalidad de Contratación

En primer lugar, la entidad evidencia la existencia de la necesidad que se debe satisfacer y la decisión de efectuar un gasto para tal fin. Posteriormente y teniendo en cuenta que cuando se trata de bienes y servicios de características técnicas uniformes de común utilización, se deben adquirir los bienes por medio de Acuerdos Marco de Precios previamente justificados, diseñados, organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente.

Aunando a lo anterior, realizada la búsqueda en la tienda virtual, no se encontró un Acuerdo Marco de Precios que incluyera la totalidad de los ítems que el Centro de Formación requiere adquirir para suplir la necesidad de todas las líneas de formación.

En consecuencia, dado que el Centro de Formación requiere satisfacer la necesidad de los materiales de formación durante todo el año y que para garantizar la formación se hace necesario la adquisición de la totalidad de los ítems objeto del presente proceso, la escogencia del contratista se realizará a través de Selección Abreviada por Subasta Inversa Electrónica (por lotes), según lo dispone 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, Bienes o Servicios de Características técnicas uniformes y de común utilización, 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.

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.

Así las cosas, corresponde a la entidad adelantar un proceso mediante la modalidad de selección abreviada para la compra de bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización por parte de las entidades mediante subasta inversa electrónica.

5.2.2. Plazo

ENTIDAD:	N° PROCESO:	OBJETO:	VALOR:	MODALIDAD	PLAZO
SENA – CENTRO DE DISEÑO TECNOLÒGICO INDUSTRIAL	MC-VLL- CDTI-0002-2024	CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA TODA LA VIGENCIA (REGULAR).	**$ 72.498.764** COP	Selección Abreviada Subasta Inversa	10 MESES
SENA – CENTRO DE DISEÑO TECNOLÒGICO INDUSTRIAL	MC-VLL- CDTI-0003-2024	CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA TODA LA VIGENCIA (REGULAR).	**$ 102.597.116**	Selección Abreviada Subasta Inversa	10 MESES
SENA – CENTRO DE DISEÑO TECNOLÒGICO INDUSTRIAL	MC-VLL- CDTI-0006-2024	CONTRATAR LA ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA TODA LA VIGENCIA TRANSVERSALIDAD	**$ 19.998.805**	Selección Abreviada Subasta Inversa	09 MESES

De acuerdo a los plazos establecidos en los procesos consultados en la muestra, se observa que no hay una hegemonía en el tiempo de ejecución de los contratos, los cuales dependen de la necesidad y disponibilidad presupuestal de cada entidad. Sin embargo, se pueden observar que los plazos de ejecución entre 1 y 300 días.

5.2.3. Requisitos habilitantes

Los requisitos habilitantes se deben establecer de una forma adecuada y proporcional a la naturaleza y valor del contrato, en tal sentido deben tener una relación entre el contrato, experiencia del proponente y su capacidad jurídica, es decir se debe guardar una proporción con el objeto, su complejidad, la forma de pago, los riesgos asociados a la contratación y la recopilación de la lecciones aprendida durante la gestión contractual

5.2.4. Capacidad jurídica

La capacidad jurídica es la facultad de una persona celebrar contratos con una entidad del estado, teniendo que debe acreditar que puede obligarse a cumplir con el objeto del contrato y que no se encuentra incurso en ninguna inhabilidad o incompatibilidad que impidan la celebración del contrato

En el presente proceso según el análisis de los agentes que componen el sector y la oferta del mercado, podrán participar personas naturales que ejerzan actividades comerciales

También puedan participar personas jurídicas, la cuales su capacidad esta relacionado con la posibilidad de adelantar actividades en el marco del objeto del contrato, las facultades del representante legal y la autorización del órgano social competente, la ausencia de inhabilidades e incompatibilidades o prohibiciones para contratar, derivadas de la ley.

En medio de verificación de la capacidad jurídica será el siguiente:

1. Persona natural que tenga calidad de comerciante: aportar la matricula mercantil
2. Persona Jurídica: Acreditar a través del certificado de cámara de comercio vigente con una expedición no mayor a treinta (30) días calendario antes del cierre, en caso de que el representante legal tenga restricciones para contratar, deberá presentar la debida autorización de conformidad como lo exijan sus estatutos.

Adicional a lo anterior, se recomienda incluir dentro de los requisitos de la capacidad jurídica se deben incluir requisitos que permitan determinar que el proveedor no esta incurso en inhabilidades e incompatibilidades

5.2.5. Capacidad técnica

- Cumplir con las condiciones técnicas solicitadas por la entidad.

EXPERIENCIA

El proponente, dentro de su propuesta acreditara su experiencia en la ejecución de máximo dos (2) contratos, que sumados o por individual deben de acreditar un monto igual o superior al 100% del presupuesto oficial del lote a presentar (expresados en SMLMV), los cuales deberán de estar debidamente reportados en el RUP, registro único de proponente que debe de encontrarse vigente y en firme al momento de su verificación, acreditar su experiencia según el código UNSPSC, el/los contratos con los cuales el oferente presenta para soportar experiencia deberán cumplir individual o conjuntamente en tres (03) de los siguientes códigos de acuerdo al lote que oferten:

LOTE No 1

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

LOTE No 2

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

LOTE No 3

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

Lote No 4

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

Lote No 5

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

Lote No 6

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

Lote No 7

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

Lote No 8

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**

La ejecución de los contratos a presentar para acreditar la experiencia puede ser del sector público o privado, cuyo objeto contractual tenga relación con el presente proceso contractual.

Para el caso de consorcios o uniones temporales, la experiencia se contabilizará y computará de acuerdo con el porcentaje de participación en la ejecución del contrato.

La propuesta que cumpla con este requisito será **HABILITADA,** caso omiso se considerar **INHABILITADA**

6. ANÁLISIS DE LA OFERTA

A continuación, el CENTRO NAUTICO PESQUERO SENA - VALLE de acuerdo con el análisis del mercado y financiero para el presente proceso, se pudo determinar que en Colombia existen diversas empresas con capacidad de suministrar los bienes requeridos por la entidad.

6.2. IDENTIFICACIÓN DE PROVEEDORES

A continuación, CENTRO NAUTICO PESQUERO SENA - VALLE de acuerdo con el análisis del mercado y financiero para el presente proceso, se pudo determinar que en Colombia existen diversas empresas con capacidad de suministrar los bienes requeridos por la entidad.

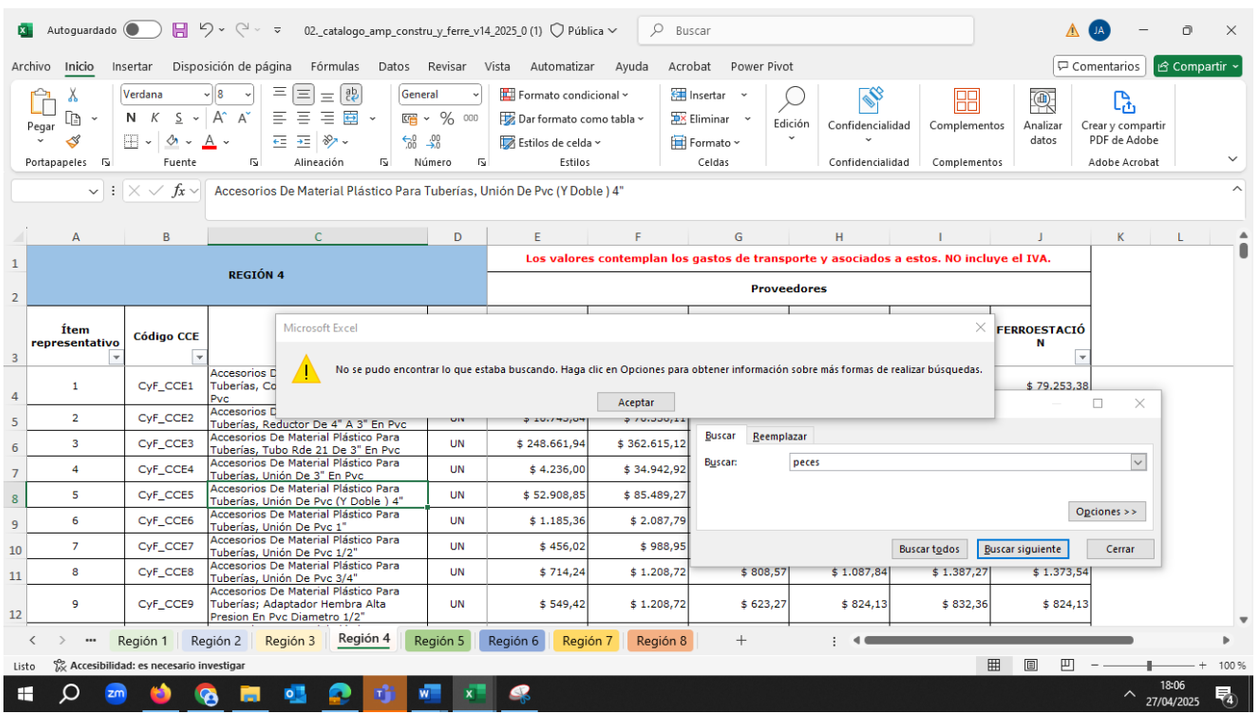
6.3. VERIFICACION SI LA NECESIDAD DE LA ENTIDAD ESTA CUBIERTA POR UN ACUERDO MARCO DE PRECIOS

El Centro Náutico Pesquero de la Regional Valle, realizó el proceso de verificación en la tienda virtual de Colombia Compra Eficiente, encontrando que el Acuerdo Marco de Precios de Compraventa y/o suministro de materiales de construcción y ferretería CCE-255-AMP-2021 se encuentra vigente hasta el 30 de marzo del 2025.

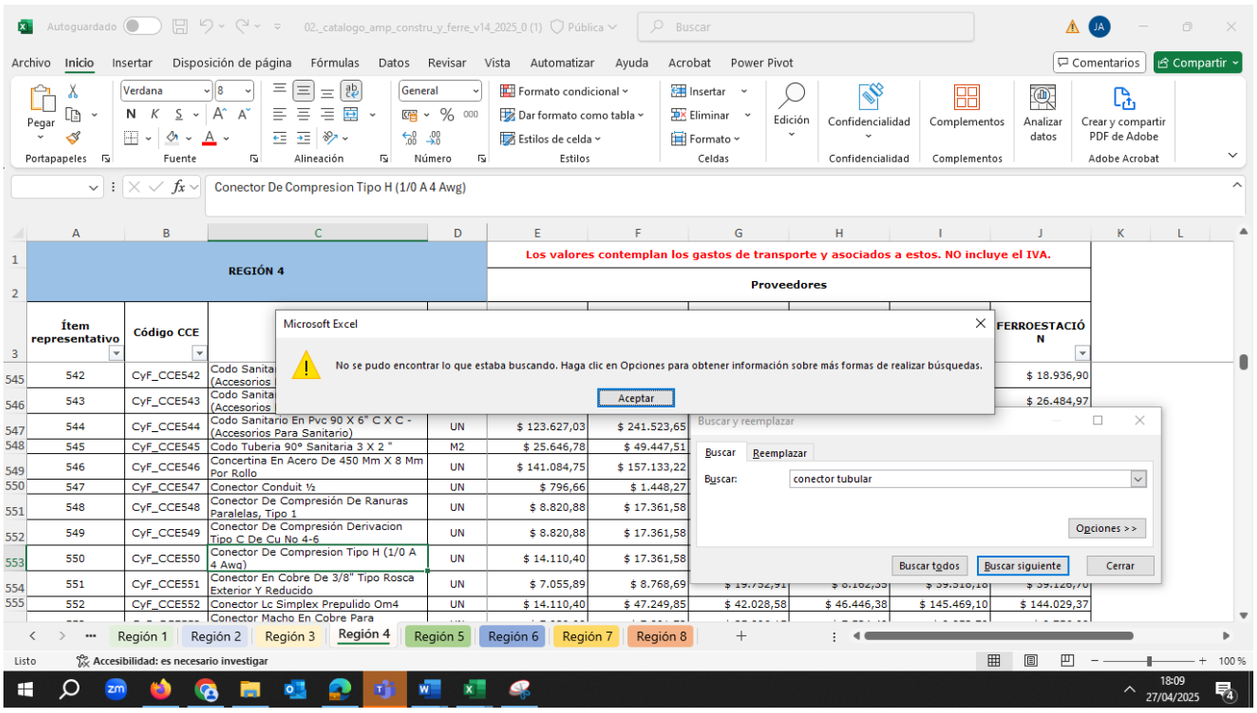


A continuación, se relaciona algunos elementos que la entidad verifico con el acuerdo marco de precios de Compraventa y/o suministro de materiales de construcción y ferretería CCE-255-AMP-2021, los cuales se evidencia que no se encuentran relacionados en el acuerdo:

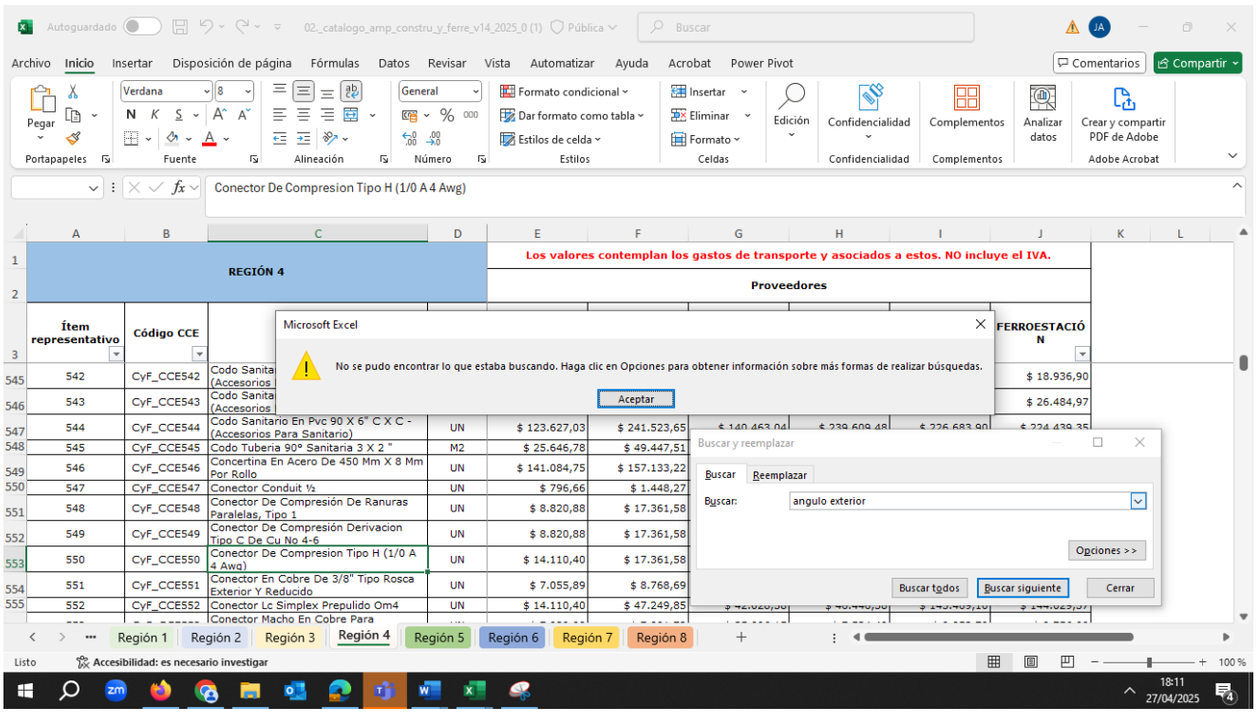
ITEM 7. ALIMENTO PARA PECES 24% DE PROTEINA
CONCENTRADO EXTRUDIZADO 0,5 HASTA 30,0 MM - PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS



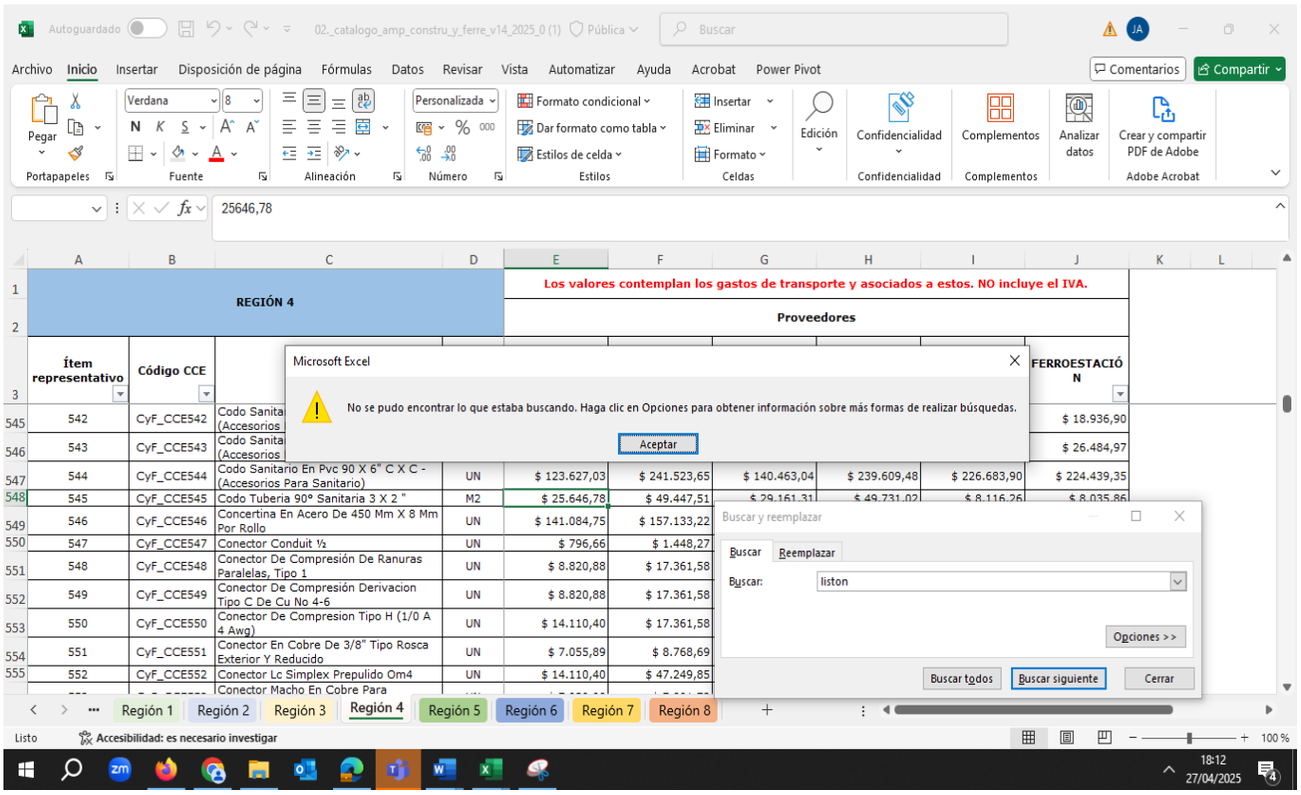
ITEM 165 CONECTOR TUBULAR PARA CALIBRE 8 AWG



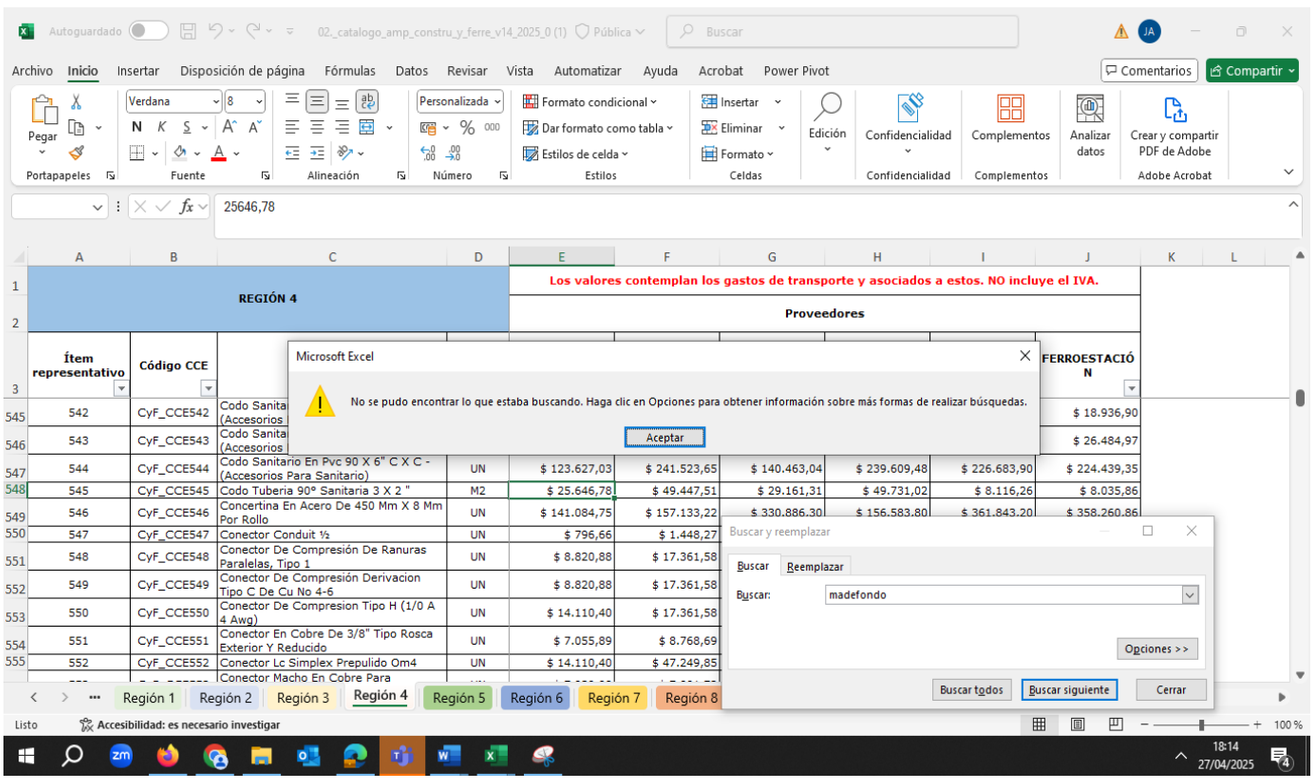
ITEM 181 ANGULO EXTERIOR CANALETA 40X25MM



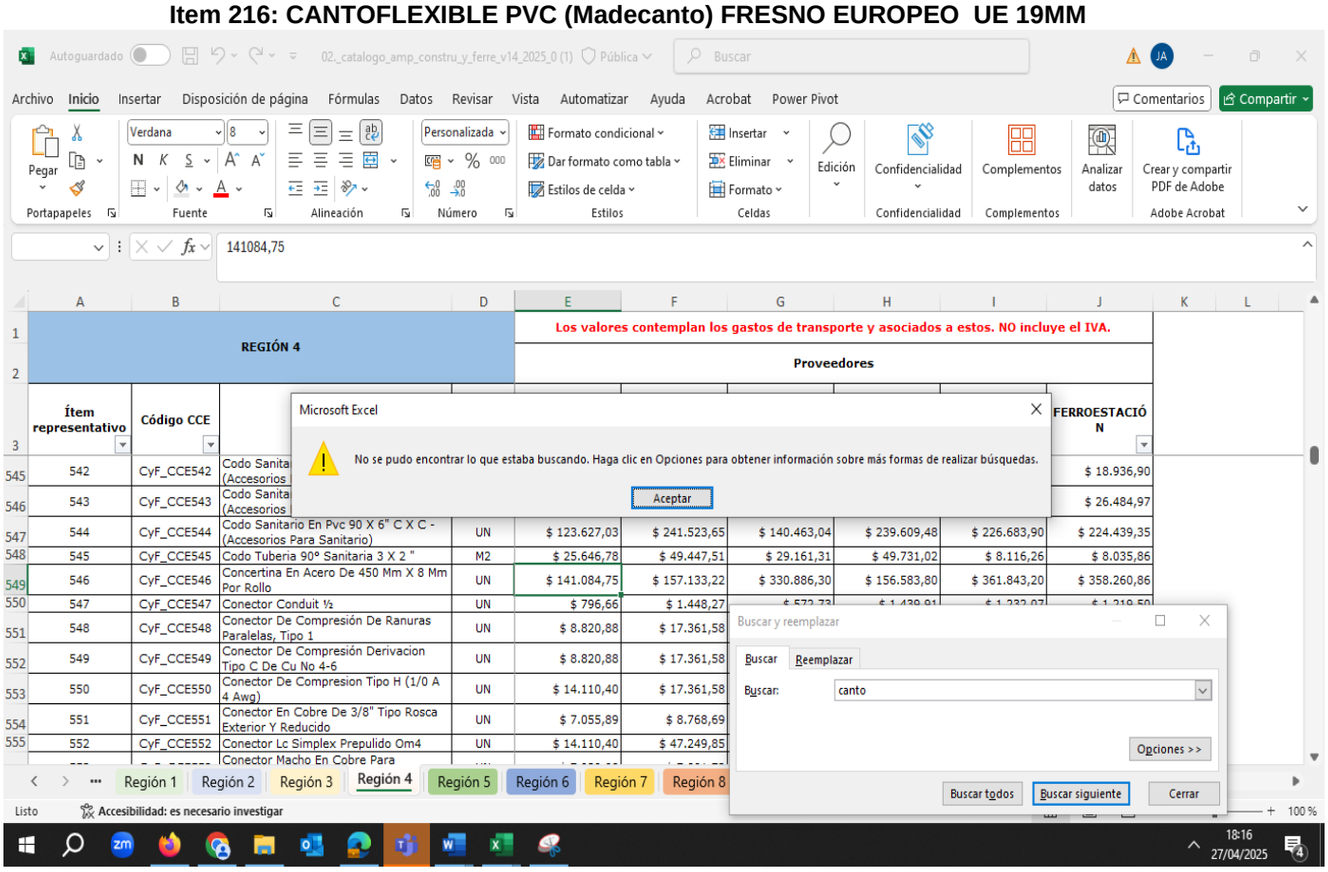
ITEM 200: LISTON MAD PINO 3.96 X 0.033.195

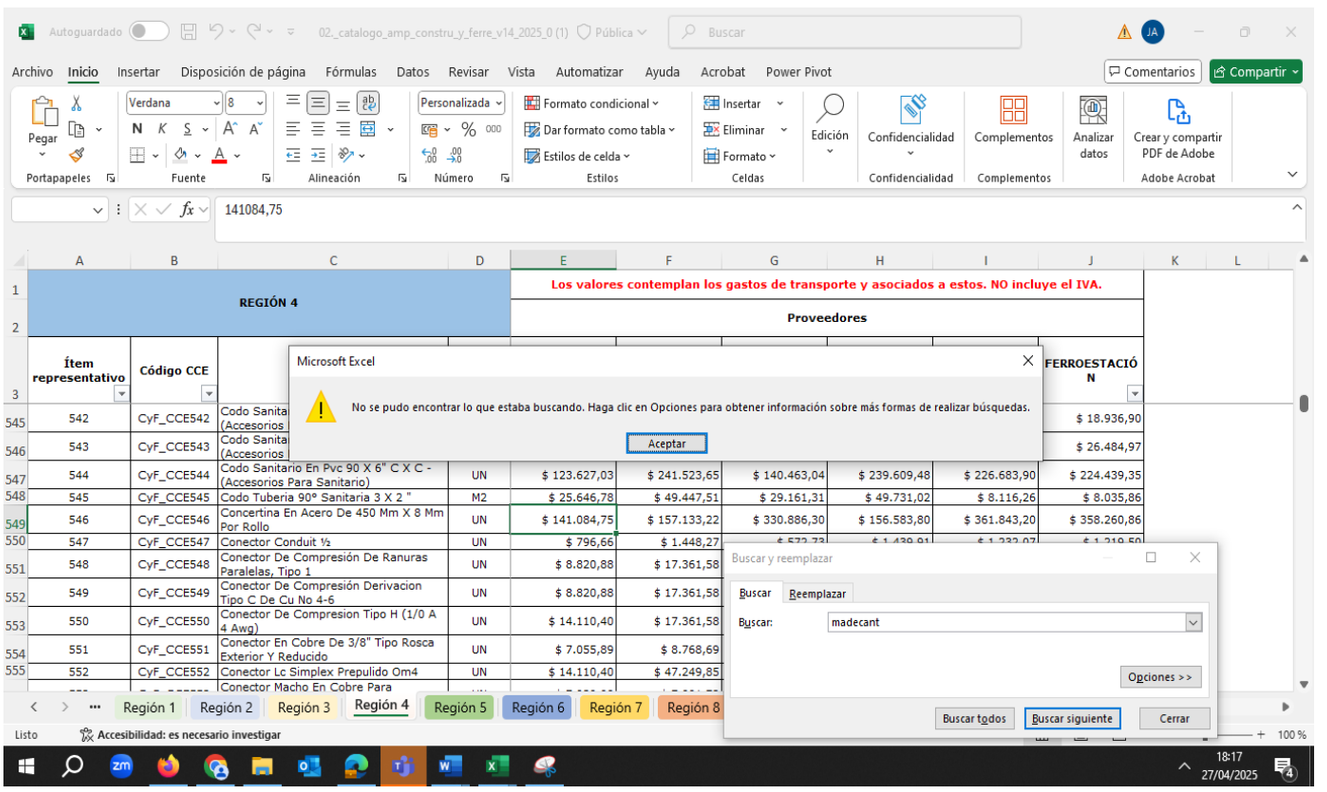


ITEM 206: MADEFONDO BLANCO 6 mm PRESENTACION LAMINA

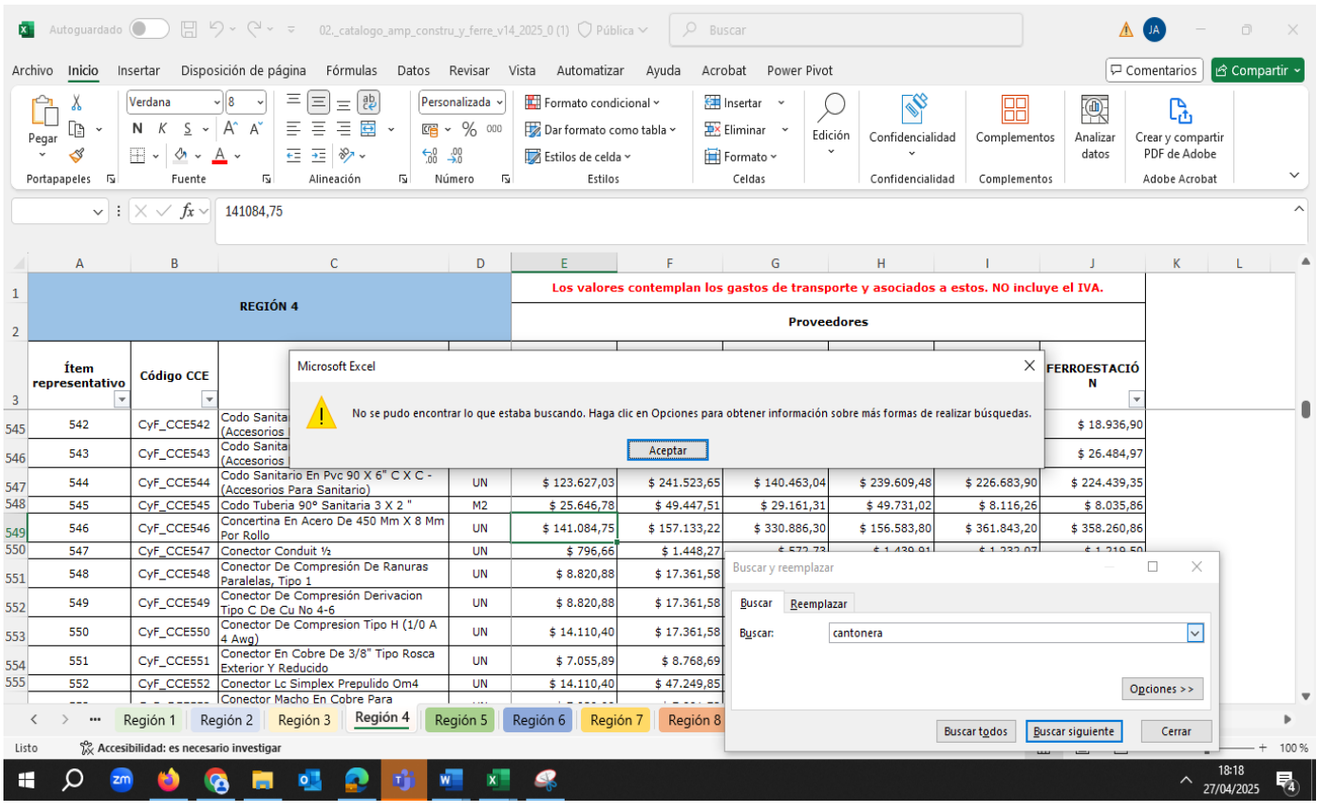


Item 216: CANTOFLEXIBLE PVC (Madecanto) FRESNO EUROPEO UE 19MM

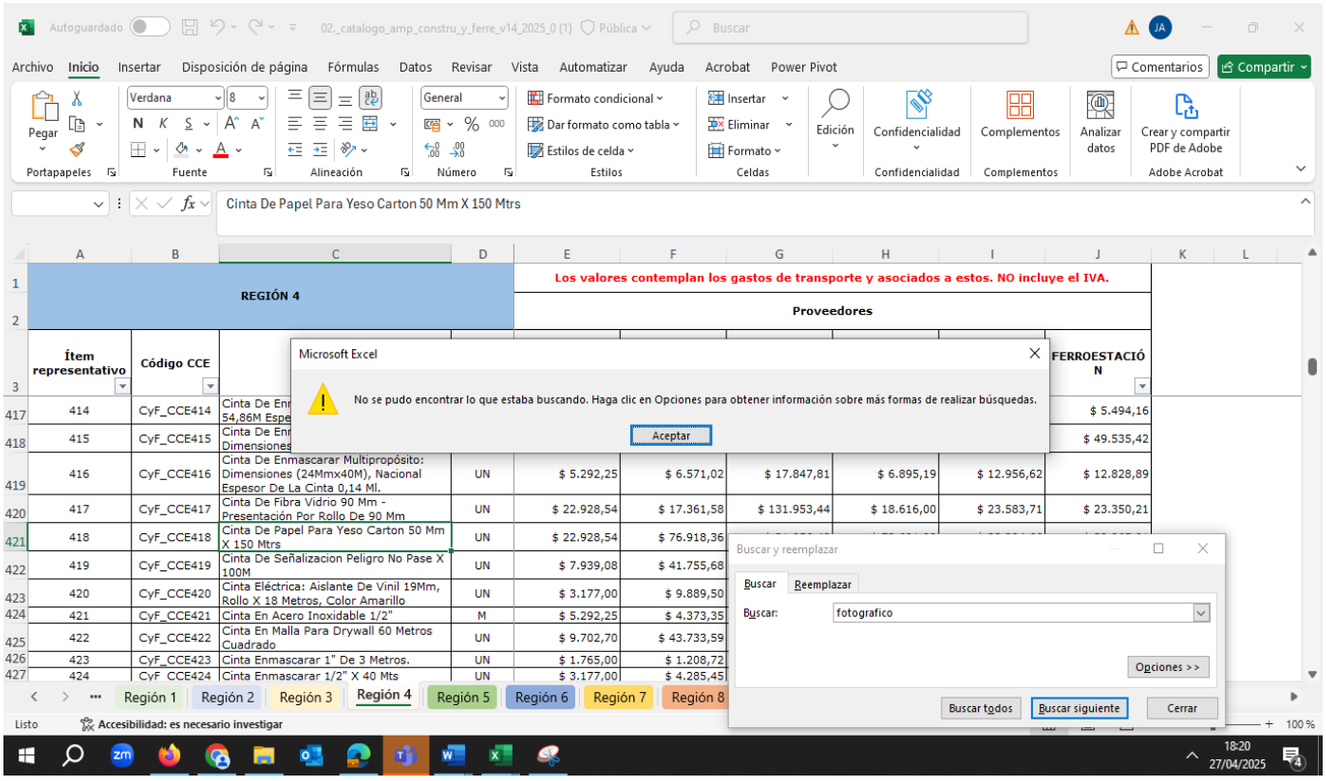




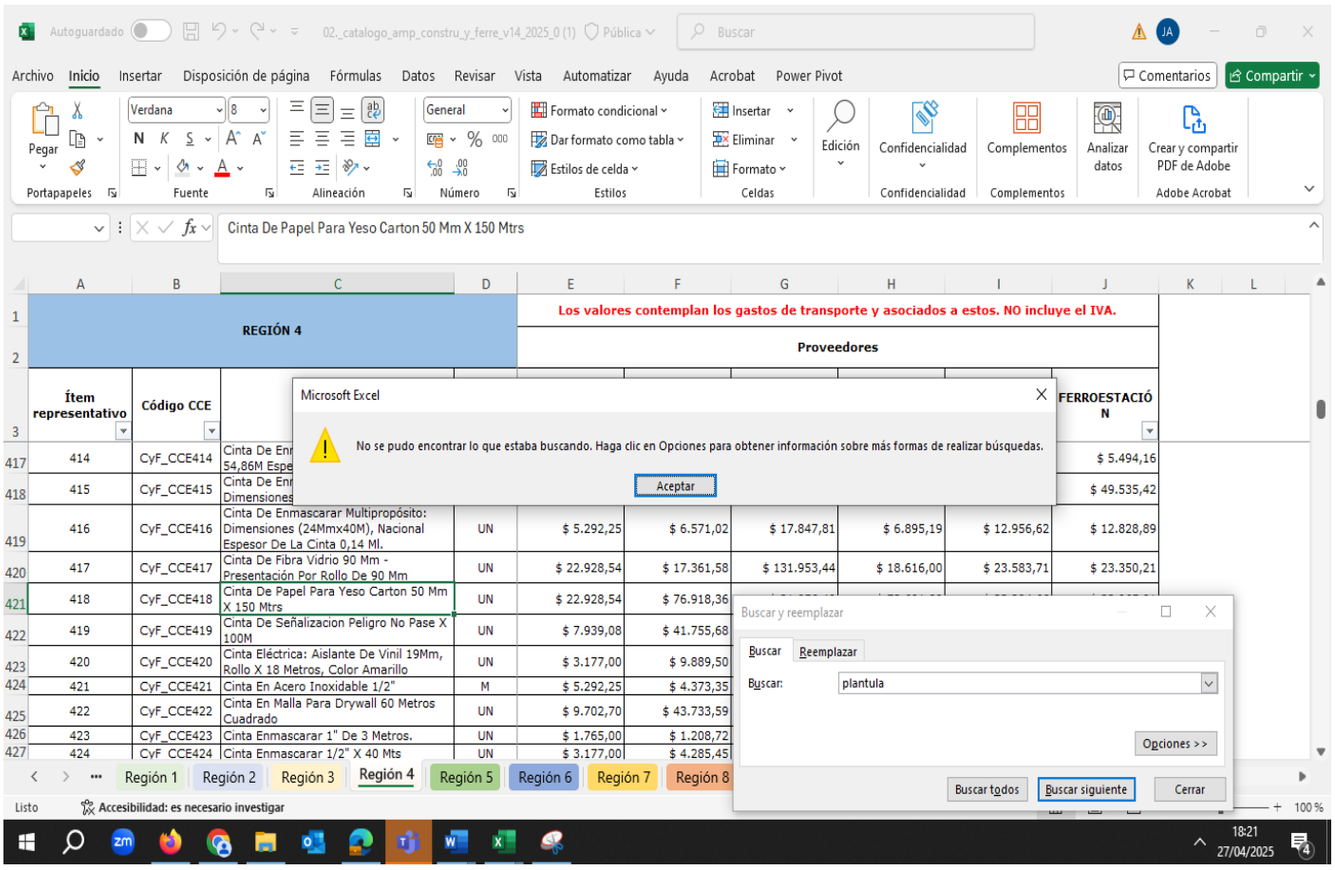
ITEM 241: CANTONERA DE 64 X 18 MM



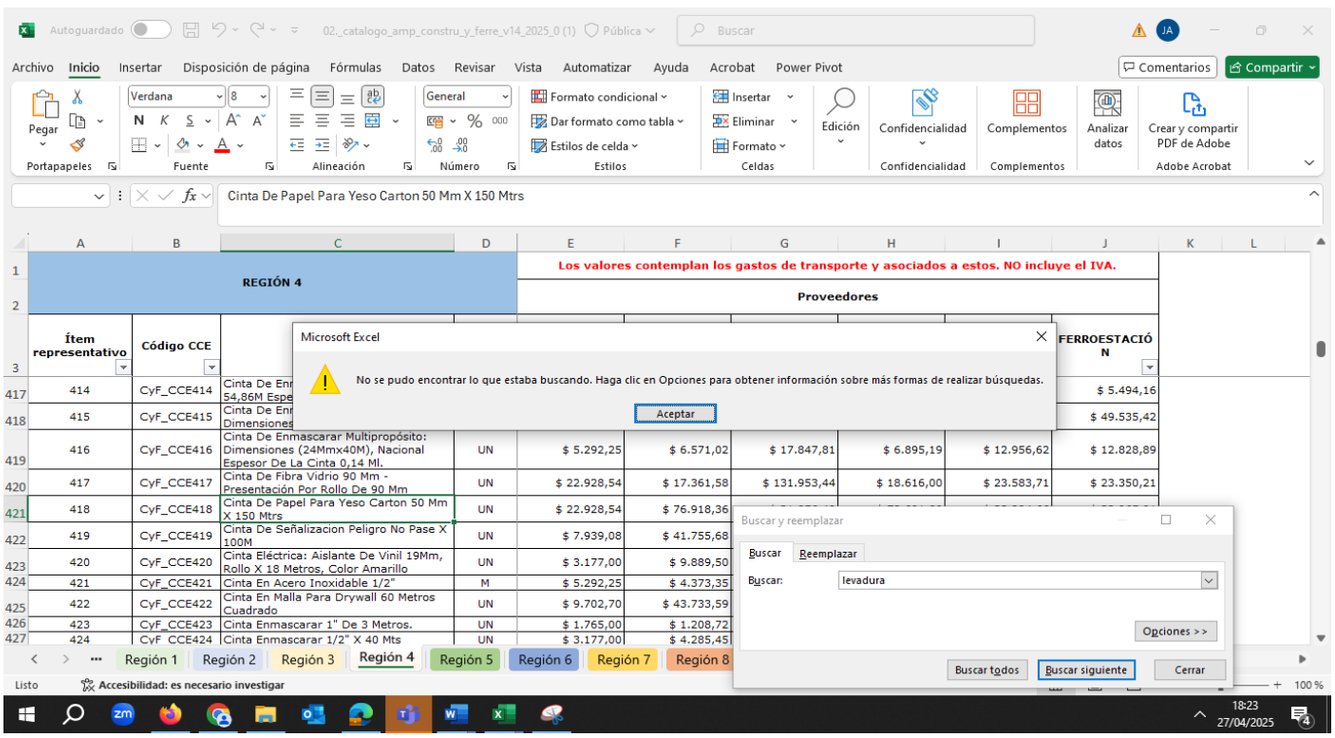
ITEM 261: PAPEL FOTOGRÁFICO ADHESIVO PAPEL FOTOGRÁFICO ADHESIVO X 50 HOJAS UPPER COLORS A4



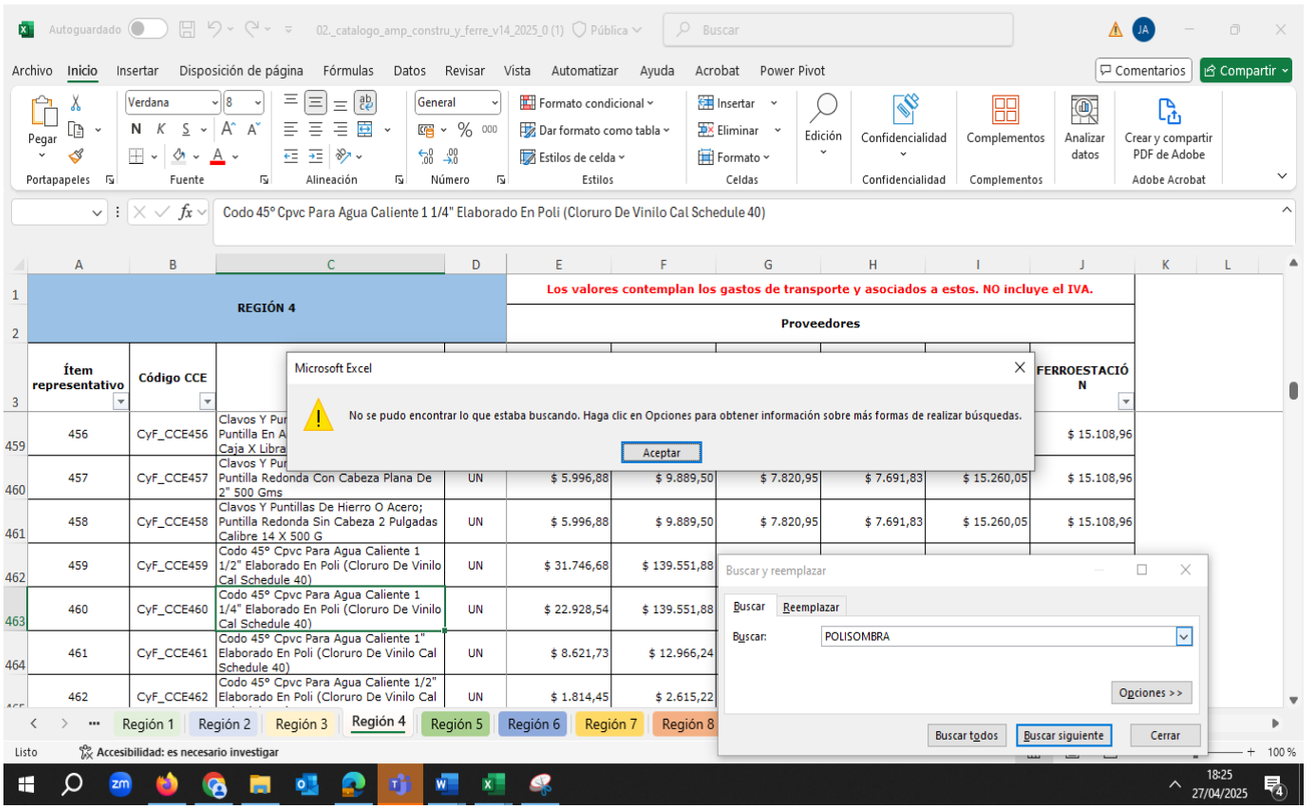
LOTE No 3 ITEM 20: PLANTULAS DE CEBOLLA LARGA NATIVA



LOTE No 3 ITEM 31: LEVADURA GRANULADA



ITEM 35: POLISOMBRA al 65% +-5% 4m x 100m Anti-UV



Aunando a lo anterior, realizada la búsqueda en la tienda virtual, no se encontró un Acuerdo Marco de Precios que incluyera la totalidad de los ítems que el Centro de Formación requiere adquirir para suplir la necesidad de todas las líneas de formación.

En consecuencia, dado que el Centro de Formación requiere satisfacer la necesidad de los materiales de formación durante todo el año y que para garantizar la formación se hace necesario la adquisición de la totalidad de los ítems objeto del presente proceso, la escogencia del contratista se realizará a través de Selección Abreviada por Subasta Inversa Electrónica (por lotes), según lo dispone 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, Bienes o Servicios de Características técnicas uniformes y de común utilización, 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.

7. ESTUDIO DE MERCADO

El estudio de mercado permite comprender la dinámica de los precios y establecer el presupuesto oficial de la contratación. este comprende en la realización de un análisis de los diferentes precios de los bienes o servicios a contratar que se registran en el mercado, los cuales pueden consultarse a través de mecanismos como la revisión de precios de cotizaciones, la consulta de bases de datos especializadas tales como listados de precios referencia regulados y el análisis de precios históricos.

Con el fin de realizar un análisis riguroso de los precios del mercado, EL CENTRO NAUTICO PESQUERO SENA - VALLE, desde el inicio de la fase de planeación de la presente contratación, en primera instancia fueron solicitadas cotizaciones a empresas del sector.

Para ello fueron solicitadas cotizaciones que dicho documento fue publicado en la plataforma transaccional del SECOP II llamado “estudio del mercado” y sus cotizaciones.

Teniendo en cuenta lo anterior, el estudio de mercado arrojo el siguiente promedio:

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	tubo pvc presión 3” x 6 metros rde 9	20	UN	147.280	2.945.607
2	tapón de prueba 3 sanitaria	60	UN	2.862	171.717
3	tubo pvc presión 2” x 6 metros rde 9	20	UN	28.186	563.716
4	codos pvc presión 2” línea blanca	30	UN	17.625	528.756
5	t accesorios pvc de presión de 2” línea blanca	20	UN	574.592	11.491.830
6	manguera de goteo de riego, tubería de istribución línea de goteo de 1/4 pulgadas	100	M	80.865	8.086.550
7	alimento para peces 24% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - presentación: bulto x 40 kilos	20	UN	274.527	5.490.541
8	alimento para peces 34% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - present: bulto de x 40 kilos	50	UN	379.098	18.954.915
9	alimento para peces 38% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - presentación: bulto x 40 kilos	50	UN	363.027	18.151.368
10	alimento para peces 45% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - present: bulto de x 40 kilos	50	UN	418.285	20.914.250
11	alimento completo camaronina peletizada con 35% de proteina reforzado con una megadosis - presentación: bulto x 40 kilos	30	UN	421.587	12.647.618
12	especie nativa de mojarra de agua dulce. mojarra pema.	20.000	UN	365	7.300.000
13	Malla Lago Antipájaro Plástica Negra Uv 2m X 50m Premium	6	UN	550.155	3.300.929
14	camaronina peletizada alimento completo con 35% de proteina reforzado con una megadosis - presentación: bulto x 40 kilos	6	UN	421.587	2.529.524
15	alevinos de cachama semillas garantizadas con reversión superior al 90% y peso aprox. 5 gr.	3.000	UN	272	814.500

16	alevinos de tilapia roja semillas garantizadas con reversión superior al 90% y peso aprox. 5 gr	4.000	UN	272	1.086.000
17	camaron semillas de camarón penaneus vanamei PL 7	30.000	UN	367	11.010.000
18	Polisombra 65% 4x100Mts Malla Tejida en polietileno HD con estabilizador U.V, utilizada para generar sombra y protección contra rayos U.V, porcentaje de sombra 65% +-5%	100	M	4.044	404.416
19	gas mapp 14 oz soldar con antorcha cilindro	30	UN	45.510	1.365.295
20	referigerante r134a r134a x 30 lb pipa	1	UN	992.877	992.877
21	refrigerante 22 r507 x 30 lb pipeta	2	UN	1.350.129	2.700.259
22	refrigerante 410a r410a x 25 libras pipeta	2	UN	868.483	1.736.965
23	tuberia de cobre 5/8 x 15 metros rollo	4	ROL	614.385	2.457.541
24	tuberia de cobre 3/8 x 15 metros rollo	4	ROL	367.872	1.471.488
25	tuberia de cobre 1/4 x 15metros rollo	6	ROL	222.043	1.332.260
26	tuberia de cobre 3/4 x 15metros rollo	4	ROL	840.039	3.360.156
27	tuberia de cobre 1/2 x 15metros rollo	4	ROL	502.506	2.010.024
28	codos de cobre para refrigeracion 3/4 unidad	50	UN	6.318	315.915
29	codos de cobre para refrigeracion 5/8 unidad	50	UN	9.026	451.308
30	codos de cobre para refrigeracion 3/8 unidad	50	UN	4.513	225.654
31	codos de cobre para refrigeracion 1/2 unidad	50	UN	4.513	225.654
32	codos de cobre para refrigeracion 1/4 unidad	50	UN	6.318	315.915
33	fundente flux para soldadura de plata gramos	5	UN	255.907	1.279.536
34	fundente flux para soldadura de aluminio gramos	5	UN	96.580	482.899
35	fundente universal gramos	5	UN	43.770	218.850
36	chazos de expansion metalicos 3 x 3/8 pulgada	60	UN	3.701	222.043
37	chazos de expansion metalicos 2x 3/8 pulgada	60	UN	3.272	196.319
38	chazos de expansion metalicos 2 1/2x 1/2 pulgada	60	UN	3.453	207.150
39	cinta aislante 3m metros rollo	30	UN	31.366	940.976
40	tornillo con tuerca y doble arandela 3x1/4 pulgada	20	UN	9.026	180.523
41	tornillo con tuerca y doble arandela 3x3/8 pulgada	60	UN	6.318	379.098

42	tornillo con tuerca y doble arandela 2x2 1/2 pulgada	60	UN	9.477	568.647
43	tornillo con tuerca y doble arandela 2x1/4 pulgada	60	UN	10.154	609.265
44	rele de corriente 1/6,1/3,1/5,1/4 (hp)caballo de fuerza	20	UN	17.601	352.020
45	rele de ptc 1/6,1/3,1/5,1/4 (hp)caballo de fuerza	20	UN	18.616	372.329
46	protector termico para nevera 1/6,1/3,1/5,1/5 (hp)caballo de fuerza	20	UN	202.637	4.052.741
47	bimetalico ,para nevera nofros 2 a 15 amps	20	UN	65.214	1.304.279
48	tuercas conica de 3/8 pulgadas	30	UN	5.641	169.240
49	tuercas conica de 5/8 pulgadas	60	UN	9.026	541.569
50	tuercas conica de 3/4 pulgadas	60	UN	12.411	744.657
51	tuercas conica de 1/2 pulgadas	60	UN	6.770	406.177
52	tuercas conica de 1/4 pulgadas	60	UN	3.385	203.088
53	control de temperatura para neveras °c entigrado	4	UN	97.031	388.124
54	control universal para aires aire mini split centigrados	4	UN	27.078	108.314
55	tarjeta electronica universal para mini split 12000 btu 220 voltios	6	UN	88.005	528.030
56	alambre 7 hilos numero 10 rollo	2	ROL	1.128.269	2.256.538
57	alambre 7 hilos numero 12 rollo	2	ROL	1.128.269	2.256.538
58	temporizador para neveras nofros 6 horas x35 minut0s	5	UN	62.957	314.787
59	cable encauchetado 3 x 10 100 metros	2	UN	2.059.090	4.118.181
60	cable encauchetado 3x12 100 metro	2	UN	1.830.729	3.661.458
61	cable encauchetado 4x12 100 metro	2	UN	2.224.043	4.448.087
62	filtro secador roscable para r410 x 3/8 pulgada	5	UN	203.066	1.015.329
63	filtro secador soldable para r134a x 1/4 pulgada	10	UN	276.426	2.764.258
64	breaker dobles 30 amp amperios	10	UN	191.916	1.919.163
65	contactor 3 x40 amperios con bobina a 24 voltios	4	UN	178.266	713.066
66	contactor 3 x40 con bobina a 220 voltios 220 voltios	4	UN	396.022	1.584.089
67	presostatos de baja 75 - 100 psi desconexion psi colores rojo, negro y azul	4	UN	103.575	414.300
68	presostatos de alta 475 a 600 psi desconexion 1/4 con racor	4	UN	61.829	247.317
69	valvula de gusanillo 1/4 de pulgada pulgada	50	UN	198.575	9.928.765
70	rubatex 3/4 id x 1/2 od tiras x 1.80 metro	40	UN	13.539	541.569

71	rubatex 5/8 id" x 1/2 " od tiras x 1.80 metro	40	UN	11.283	451.308
72	rubatex 1/2 id" x 1/2 " od tiras x 1.80 metro	40	UN	11.283	451.308
73	rubatex 3/8 id" x 1/2 " od tiras x 1.80 metro	40	UN	10.154	406.177
74	cinta rubatex unidad	6	UN	27.078	162.471
75	soldasura pvc soldamax galon unidad	1	UN	806.938	806.938
76	pegante boxer botella	1	UN	114.903	114.903
77	amarras plasticas 50 cm unidad	200	UN	2.166	433.255
78	amarras plasticas 30 cm unidad	200	UN	2.031	406.177
79	bomba de condensado a 220 voltios para aire de 60.000 btu/h unidad	2	UN	507.721	1.015.442
80	rele termico de sobre carga 3 polos /230 vol unidad	4	UN	804.456	3.217.822
81	luz piloto led 22mm verde 220 v 2.2 cm ancho, 4 cm alto 220 voltios amarillo 220 voltios	10	UN	16.924	169.240
82	luz piloto led 22mm verde 220 v 2.2 cm ancho, 4 cm alto 220 voltios verde 220 voltios	10	UN	16.924	169.240
83	luz piloto led 22mm rojo 220 v 2.2cm ancho, 4 cm alto 220 voltios rojo 220 voltios	10	UN	16.924	169.240
84	aceite para bomba de vacio galon unidad	1	UN	20.309	20.309
85	aceite sintetico, para refrigeracion poliolester galon unidad	1	UN	929.693	929.693
86	cable duples 2 x 14 rollo x 100 metros	1	UN	938.494	938.494
87	pulsador de encendido y apagado con caja 2 a 10 amps	4	UN	29.335	117.340
88	cable duples 2 x 12 rollo x 100 metros	1	UN	1.477.806	1.477.806
89	mini breaker 10 amperios	10	UN	31.140	311.402
90	caja para mini breaker x 2 unidad	8	UN	29.109	232.875
91	breker totalizador de 3 polos x 50 amperios amperios	1	UN	339.609	339.609
92	control de terperatura analogo ,para cuarto frio centigrados	2	UN	40.618	81.235
93	temporizador on delay para aire acondicionado central de 0 a 10 mint	10	UN	186.841	1.868.413
94	soldadura para aluminio, solda facil con fundente incorporada aluminio caja x 100 unidades	1	CX	585.084	585.084
95	soldadura de plata para tuberia de cobre plata 5% caja x 200 unidades	1	CX	1.263.661	1.263.661
96	tubo de agua potable tubo 1/2 x 6m pvc unidad	10	UN	24.145	241.450

97	tubo de agua potable tubo 3/4 x 6m pvc unidad	10	UN	51.675	516.747
98	tubo capillar 0.031 rollos x 100 m	2	ROL	767.223	1.534.446
99	tubo capillar 0.036 rollos x 100 m	2	ROL	789.788	1.579.576
100	codos pvc 1/2" unidad	20	UN	1.580	31.592
101	union pvc 1/2" unidad	20	UN	1.692	33.848
102	union pvc 3/4" unidad	20	UN	2.234	44.679
103	chazos plasticos con tornillo 1/4 unidad	200	UN	171	34.299
104	tornillo golosos 1/4	200	UN	372	74.466
105	lija 180 rollo	30	UN	319.189	9.575.685
106	lija 120 pliego	50	UN	2.482	124.110
107	lija 100 pliego	50	UN	2.482	124.110
108	lija 80 pliego	30	UN	2.482	74.466
109	lija 150 pliego	50	UN	2.482	124.110
110	Resma papel carta 75g	15	UN	69.276	1.039.136
111	Baterias de 1.5 V AAA	100	UN	6.093	609.265
112	Cable solar fotovoltaico PV FLEX	500	UN	27.011	13.505.377
113	Conectores MC4	500	UN	14.667	7.333.747
114	Breaker 60A	50	UN	426.524	21.326.197
115	LED REFLECTOR SOLAR 200W	20	UN	275.298	5.505.952
116	Bombillo incandescente 100W 120V	50	UN	9.477	473.873
117	Bombillo fluorscente ahorrador 25W 120V	50	UN	23.017	1.150.834
118	Bombillo LED luz fria 10W 120V	50	UN	6.995	349.763
119	Interruptor sencillo conmutable 15A para iluminación	50	UN	20.805	1.040.264
120	Interruptor doble conmutable 15A para iluminación	50	UN	23.919	1.195.965
121	Interruptor triple conmutable 15A para iluminación	50	UN	34.952	1.747.575
122	Interruptor cuatro vias 15A para iluminación	10	UN	62.280	622.804
123	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR NEGRO PARA LA FASE R	1000	M	19.181	19.180.569

124	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR AZUL PARA LA FASE S	1000	M	19.181	19.180.569
125	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR ROJO PARA LA FASE T	1000	M	19.181	19.180.569
126	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 PARA LA LINEA A TIERRA	1000	M	19.181	19.180.569
127	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR BLANCO	1000	M	19.181	19.180.569
128	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	1000	M	23.242	23.242.336
129	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 BLANCO	2000	M	10.741	21.482.237
130	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 NEGRO	2000	M	10.741	21.482.237
131	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 VERDE	2000	M	10.741	21.482.237
132	ALAMBRE THHN AWG 12 BLANCO	1000	M	15.751	15.750.632
133	ALAMBRE THHN AWG 12 NEGRO	1000	M	15.751	15.750.632
134	Telerruptor Termomag. 1x20A	20	UN	47.387	947.746
135	Telerruptor Termomag. 2x20A	20	UN	69.537	1.390.749
136	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA 15A 120V	50	UN	5.867	293.350
137	TOMACORRIENTE DE INCRUSTAR TRIFILAR 3x20A	25	UN	12.783	319.582
138	TOMACORRIENTE GFCI	50	UN	46.259	2.312.951
139	SENSOR IR DE MOVIMIENTO 110V TIPO TECHO 360 grados	10	UN	44.679	446.794
140	BALASTO ELECTRONICO para lámpara T5 2x28W	50	UN	46.988	2.349.394
141	LAMPARA DE EMERGENCIA RECARGABLE FLUORESCENTE automatica doble faro 120V	5	UN	293.350	1.466.749

142	Tubo lámpara fluorecente T5	50	UN	30.463	1.523.163
143	CLAVIJA CAUCHO POLO A TIERRA USO INDUSTRIAL	25	UN	33.550	838.755
144	CLAVIJA CAUCHO TRIFILAR 3x20 A USO INDUSTRIAL	25	UN	42.649	1.066.214
145	VARILLA ELECTRODO 5/8" x 2,4m COBRE-COBRE	5	UN	824.970	4.124.849
146	CINTA AISLANTE VERDE	25	UN	29.109	727.733
147	CINTA AISLANTE ROJA	25	UN	29.109	727.733
148	CINTA AISLANTE AMARILLA	25	UN	29.109	727.733
149	CINTA AISLANTE AZUL	25	UN	29.109	727.733
150	CINTA AISLANTE BLANCA	55	UN	29.109	1.601.013
151	CINTA DE ENMASCARAR	10	UN	9.477	94.775
152	CINTA TRANSPARENTE	20	UN	10.154	203.088
153	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 1/2" x 3m	50	UN	10.955	547.774
154	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 3/4" x 3m	50	UN	14.216	710.809
155	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 1" x 3m	25	UN	19.677	491.925
156	CURVA CONDUIT 1/2 PVC CERTIFICADA RETIE	60	UN	1.354	81.235
157	CURVA CONDUIT 3/4 PVC CERTIFICADA RETIE	60	UN	1.941	116.437
158	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 1/2"	250	UN	564	141.034
159	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 3/4"	100	UN	632	63.183
160	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 1"	50	UN	2.911	145.547
161	CAJA 2x4 PVC RETIE	125	UN	1.309	163.599
162	CAJA OCTOGONAL PVC RETIE	125	UN	2.148	268.528

163	PLAFON PLASTICO	125	UN	8.800	1.100.062
164	TAPA TOMACORRIENTE METALICA 2x4	20	UN	6.205	124.110
165	TORNILLO DRYWALL 1"	250	UN	56	14.103
166	TORNILLO DRYWALL 1/2"	500	UN	59	29.335
167	TORNILLO DRYWALL 1+1/2"	100	UN	61	6.093
168	TORNILLO GOLOSO GALVANIZADO 8X1/2 ESTRELLA	50	UN	79	3.949
169	TORNILLO 1/8X1" CON TUERCA Y ARANDELA	550	UN	135	74.466
170	TORNILLO 3/16X1" CON TUERCA Y ARANDELA	50	UN	271	13.539
171	TORNILLO 1/8X2" CON TUERCA Y ARANDELA	250	UN	181	45.131
172	CHAZO COLAPSIBLE PLASTICO 1/4"	250	UN	12.862	3.215.566
173	CHAZO EXPANSIVO METALICO 1/4"	100	UN	4.175	417.459
174	CHAZO EXPANSIVO METALICO 5/16"	25	UN	2.821	70.517
175	BROCA DE ACERO RAPIDO 1/8"	10	UN	10.042	100.416
176	BROCA DE ACERO RAPIDO 1/4"	10	UN	11.847	118.468
177	BROCA DE TUNGSTENO 1/8"	10	UN	10.042	100.416
178	BROCA DE TUNGSTENO 1/4"	10	UN	53.931	539.312
179	HOJA PARA SEGUETA DE 24 DIENTES x 12"	20	UN	10.154	203.088
180	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-9	50	UN	5.641	282.067
181	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-11	30	UN	4.739	142.162
182	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-13,5	30	UN	5.190	155.701

183	CONTACTORES TRIPOLARES AC3 - 15 A LC1D09	30	UN	69.953	2.098.580
184	Terminales Línea Scotchlok tipo pin Calibre 12	500	UN	338	169.240
185	Terminales Línea Scotchlok tipo U sin presion Calibre 12	500	UN	406	203.088
186	Terminales Línea Scotchlok tipo anillo Calibre 12	250	UN	429	107.186
187	Conector tubular aislado en vinilo 12	250	UN	2.144	535.928
188	Terminal hembra aislado en nylon 12	250	UN	1.467	366.687
189	Terminal macho aislado en nylon 12	250	UN	1.692	423.101
190	Conectores de Resorte Scotchlok R/Y Calibre N° 12	250	UN	4.305	1.076.368
191	Terminal estañado N° 8 AWG	100	UN	2.369	236.936
192	Caja 4x4 PVC	60	UN	6.318	379.098
193	CONECTOR TUBULAR PARA CALIBRE 8 AWG	10	UN	5.980	59.798
194	ABRAZADERA P/RIEL UNISTRUT 1/2¨.ACERO GALV.	60	UN	10.854	651.237
195	ABRAZADERA P/RIEL UNISTRUT 3/4¨.ACERO GALV.	60	UN	10.854	651.237
196	DUCTO ELECTRICO EMT RETIE 3/4" x 3m	50	UN	55.849	2.792.465
197	ADAPTADOR TERMINAL 3/4" EMT	100	UN	3.046	304.633
198	ADAPTADOR UNION 3/4 EMT	100	UN	3.272	327.198
199	Conduleta en T 3/4"	10	UN	27.755	277.554
200	Conduleta en C 3/4"	10	UN	27.981	279.811
201	Conduleta en LL 3/4"	10	UN	30.012	300.119
202	Conduleta en LR 3/4"	10	UN	28.207	282.067
203	Conduleta en LB 3/4"	10	UN	40.166	401.664
204	Conduleta en LB 1"	10	UN	108.088	1.080.881
205	CAJA 4X2 NEMA 4X TIPO INTEMPERIE EN FUNDICION para ducto 1/2"	40	UN	41.972	1.678.864

206	CURVA EMT 1/2"	25	UN	2.708	67.696
207	CURVA EMT 3/4"	10	UN	496	4.964
208	Canaleta plastica 40x25mm 2m	50	UN	44.679	2.233.972
209	Angulo exterior canaleta 40x25mm	25	UN	10.502	262.548
210	Angulo interior canaleta 40x25mm	25	UN	10.989	274.733
211	Curva horizontal canaleta 40x25mm	25	UN	10.978	274.451
212	Union en T canaleta 40x25mm	25	UN	4.319	107.975
213	Union canaleta 40x25mm	25	UN	4.308	107.693
214	Tapa final canaleta 40x25mm	25	UN	4.308	107.693
215	Caja horizontal vertical sobreponer 40 mm	25	UN	15.119	377.970
216	Soldadura de estaño 60/40 presentacion en rollo	5	UN	198.575	992.877
217	Bisturí retractil	20	UN	11.508	230.167
218	Canaleta con paredes ranurados con tapa dimensión alto 40mm ancho 25 mm	15	UN	57.767	866.510
219	Base Adhesiva de fijacion con amarra plastica	500	UN	1.354	676.961
220	Correa de Nylon blanco (amarra) 100mmx100 por unidad	500	UN	63	31.592
221	Crema para soldar	25	UN	26.176	654.396
222	Lija para metal grano 100	5	UN	2.821	14.103
223	Perno de anclaje 3/8"	50	UN	60.701	3.035.043
224	Perno de anclaje 1/4"	50	UN	33.397	1.669.838
225	Amarra plastica 20cm x 2cm por unidad	500	UN	56	28.207
226	Termoencogible CALIBRE 12 awg	50	M	7.250	362.513
227	CABLE ENCAUCHETADO 3x14 AWG	1000	M	13.314	13.313.571
228	LISTON MAD PINO 3.96 X 0.033.195	20	UN	177.731,66	3.554.633,26
229	TRIPLEX 4 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	10	UN	431.908,05	4.319.080,47

230	TRIPLEX 15 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	10	UN	431.908,05	4.319.080,47
231	TRIPLEX 18 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	5	UN	498.785,05	2.493.925,25
232	PELIKAN RH FRESNO EUROPEO 15 MM (215 X244 CM) PRESENTACIÓN LÁMINA.	6	UN	637.923,15	3.827.538,91
233	PELIKAN RH ROBLE BLANCO 15 MM (215X244 CM) PRESENTACIÓN LÅMINA.	6	UN	738.587,29	4.431.523,73
234	PELIKANO RH BLANCO.15 MM (215X244 CM) PRESENTACIÓN LÁMINA.	6	UN	570.082,61	3.420.495,65
235	PELIK RH ONIX 15 MM (215X244 CM) PRESENTACIÖN LÁMINA.	6	UN	1.033.607,00	6.201.642,01
236	PELIK RH ADUNA 15 MM (215X244 CM) PRESENTACION LAMINA	6	UN	1.033.607,00	6.201.642,01
237	MADEFONDO BLANCO 6 mm PRESENTACION LAMINA	12	UN	570.082,61	6.840.991,29
238	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X1" / CAJA X100 (HVT6010-25) 40	20	UN	9.590,28	191.805,69
239	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X1 1/2" CAJA X100 (HVT6012-38)	20	UN	12.343,26	246.865,20
240	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X2" CAJA X100N (HVT6020-50)	20	UN	15.843,15	316.863,00
241	BRAZO NEUMATICO 60 N (HEN060-02	20	UN	13.142,07	262.841,49
242	BRAZO NEUMATICO 80N (HEN080-02)	20	UN	13.142,07	262.841,49
243	MA 021 ACERO 201 CILIN HUECA CC 128 MM 45 KG (HMA021-03)	50	UN	2.680,77	134.038,33
244	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 300 MM	20	UN	22.657,89	453.157,86
245	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 400 MM	20	UN	27.342,46	546.849,30
246	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 600 MM 45KG	20	UN	43.600,82	872.016,35
247	CANTOFLEXIBLE PVC (Madecanto) FRESNO EUROPEO UE 19MM	1	ROL	480.245,34	480.245,34
248	CANTO FLEXIBLE PVC (Madecanto) ROBLE BLANCO 19MM (CAPBCO19)	1	ROL	280.966,00	280.966,00
249	CANTO FLEXIBLE PVC(Madecanto)BLANCO 19MM (CAPBCO19)	1	ROL	480.245,34	480.245,34
250	CANTO PVC (Madecanto)ONIX 19MM (CAPBCO19)	1	ROL	480.245,34	480.245,34
251	PEGANTE DE CAUCHO X GALÓN	3	UN	203.444,91	610.334,72
252	PEGANTE CARPINCOL DE MADERA X GALÓN	6	UN	155.024,13	930.144,76
253	BIS. 427 ACERO 201 PARCHE 35MM 4H (HBM427-01)	6	UN	20.877,48	125.264,91
254	TAPATORNILLO ADHESIVO BLANCO X 40 UNIDS (TAPADEBCO- 12)	20	UN	6.079,11	121.582,24
255	HOJAS DE SEGUETA	6	UN	13.990,53	83.943,20
256	CAJA DE CLAVO PARA CLAVADORA NEUMATICA DE 1 1/2"	2	CX	175.784,27	351.568,54

257	CAJA DE CLAVO PARA CLAVADORA NEUMATICA DE 2"	2	CX	148.705,82	297.411,64
258	CAJA DE PUNTILLAS CORRIENTES 1	5	CX	23.016,68	115.083,41
259	CAJA DE PUNTILLAS CORRIENTES 2 Y MEDIA	5	CX	23.016,68	115.083,41
260	PUNTILLA DE ACERO (Negra)1"	10	UN	33.848,06	338.480,63
261	PUNTILLA DE ACERO (Negra) 1 1/2"	5	UN	39.489,41	197.447,03
262	PUNTILLA DE ACERO (Negra) 2"	5	UN	41.745,94	208.729,72
263	LIJA TELA ESMERIL GRANO 80	1	ROL	33.848,06	33.848,06
264	LIJA TELA ESMERIL GRANO 120	1	ROL	33.848,06	33.848,06
265	LIJA MADERA N° 80 Paquete por 50 Unds	5	PAC	169.240,31	846.201,56
266	LIJA MADERA N° 100 Paquete por 50 Unds	5	PAC	169.240,31	846.201,56
267	LIJA MADERA N° 150 Paquete por 50 Unds	5	PAC	169.240,31	846.201,56
268	LIJA MADERA N° 360 Paquete por 50 Unds	5	PAC	169.240,31	846.201,56
269	LIJA MADERA N° 400 Paquete por 50 Unds	5	PAC	169.240,31	846.201,56
270	Bisagra Interior Cierre Lento 35 MM	40	UN	7.290,87	291.634,91
271	Bisagra Parche Cierre Lento SIide-On 35 Mm Acero Niquelado	40	UN	14.155,26	566.210,39
272	Bisagra semiParche Cierre Lento Slide-On 35 Mm Acero Niquelado	40	UN	14.155,26	566.210,39
273	Bisagra PUSH PARCHE 35 MM	20	UN	20.877,48	417.549,70
274	Platina ángulo en l cantonera acero zincado 2.5" x 2.5" x 0.6" x 1.9 mm	100	UN	2.764,26	276.425,84
275	Cantonera de 64 x 18 mm	100	UN	5.341,22	534.122,43
276	Bolsa de protección antielectrostática ESD Bolsa con cremallera semitransparente gris de protección electrostática para componentes de computadora	5	CX	2.002.451,38	10.012.256,89
277	Cinta adhesiva se utiliza para unir objetos de manera temporal, o a veces también permanente.	6	UN	17.600,99	105.605,96
278	Cinta de papel. Cinta de enmascarar.	5	UN	20.760,15	103.800,73
279	Clip mariposa grande. Caja x12 unidades Clip Metálico Mariposa, Útil para mantener o sujetar los papeles sin dañar los o romperlos.	5	CX	14.216,19	71.080,93
280	Clip stándard metálico. Caja x50 Unidades Sujetar los papeles sin dañar los o romperlos. Caja x 100 unidades, Cada unidad sujeta de 2 a 15 hojas de 75 gramos	5	CX	18.729,26	93.646,31

281	Lapices de colores Caja x 12 unidades	10	CX	15.795,76	157.957,63
282	Marcador borrable recargable, color negro Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	8	CX	73.563,12	588.504,98
283	Marcador borrable recargable, color rojo Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	8	CX	73.563,12	588.504,98
284	Marcador borrable recargable, color azul Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	8	CX	73.563,12	588.504,98
285	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta negra Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	3	UN	59.798,24	179.394,73
286	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta roja Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	3	UN	59.798,24	179.394,73
287	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta azul Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	3	UN	59.798,24	179.394,73
288	Bolígrafo negro Caja x 12 Bolígrafo con sistema revolucionario de escritura. Suave con un roller, rápido secado sin manchas. .	12	CX	59.346,94	712.163,24
289	Bolígrafo retractil tinta surtida Caja x 12 Bolígrafo retráctil tinta surtida	12	CX	59.346,94	712.163,24
290	Resma tamaño carta color blanco Resma de 75 gramos por 500 hojas tamaño carta	2	UN	37.232,87	74.465,74
291	Resma tamaño oficio color blanco.Oficio: 21.6 cm x 33 cm. 500 hojas. Resma de 75 gramos por 500 hojas tamaño oficio	2	UN	49.643,83	99.287,65
292	Rotulos para carpeta Rótulos láser para carpeta	3	UN	105.831,61	317.494,83

293	carpeta para archivo tamaño carta Carpetas Para Archivos en diferentes colores tamaño carta	60	UN	9.026,15	541.569,00
294	Lápiz negro Caja por 12 lápices negro	5	CX	15.570,11	77.850,54
295	papel fotográfico adhesivo Papel Fotográfico Adhesivo X 50 Hojas Upper colors A4	50	UN	47.387,29	2.369.364,38
296	Flexómetro Metro 8 Mts Triple Boton Hoja Ancha Total (tmt126081)Metro 8 Mts Triple Boton Hoja Ancha Total (tmt126081)	15	UN	48.741,21	731.118,15
297	Tijeras de kevlar Diseñada específicamente para el corte de hilo de aramida (también conocido como KEVLAR) que se encuentra en cables de fibra óptica. hoja microdentada. cuchillas fabricadas con acero al vanadio y molibdeno con alto contenido de carbono. Incluye bolsa protectora de naylon	15	UN	119.596,49	1.793.947,31
298	Rollo de papel de limpieza triple hoja Toallas de Cocina Desechables Triple Hoja 20x20 cm, rollo por 120 hojas	5	ROL	22.565,38	112.826,88
299	Pigtail Lc-Upc Pigtail Lc-Upc Multimodo	50	UN	56.413,44	2.820.671,88
300	Angulo externo plástico Accesorio Ángulo Externo Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	10	UN	90.261,50	902.615,00
301	Angulo interno plástico Accesorio Ángulo interno Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	10	UN	90.261,50	902.615,00
302	Tapa final de plastico Accesorio tapa final Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	10	UN	27.078,45	270.784,50

303	Union de plastico Accesorio union Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	10	UN	14.667,49	146.674,94
304	Acelerante De Soldadura Flash Flux FL30G Acelerante De Soldadura Flash Flux FL30G, brinda una mayor adherencia en la unión de componentes. Puede ser utilizado con soldaduras de estaño con o sin plomo.	2	UN	40.617,68	81.235,35
305	adaptores de corriente Adaptador De Corriente Cctv 12v 5amp + Pulpo 8 Salidas	5	UN	86.651,04	433.255,20
306	alcohol isopropilico alcohol al 99 %, El alcohol isopropílico, propan-2-ol o isopropanol	5	L	112.826,88	564.134,38
307	Cortafríos Alicate corta frio 8". Forjado en acero niquel, mecanizado de las mandibulas y mangos recubiertos con doble plastisol para un agarre antideslizante.	20	UN	99.287,65	1.985.753,00
308	Alicates aislados Alicate de 8", con pelacable,Dielectrico mango antideslizante, fabricado en cromo-niquel con recubrimiento anticorrupción, quijadas dentadas	20	UN	189.549,15	3.790.983,00
309	Cortafrios grande ALICATES PRO DE CORTE DIAGONAL 8 PULG, Mango Bi-Material anti-deslizante, Acero Cromo Níquel resistente durable.	20	UN	136.520,52	2.730.410,38

310	Amarra plastico Amarra Plastico Negro 2.5Mmx10Cm	500	UN	1.097,78	548.887,50
311	Amarres plasticos grandes Amarre plastico negro 4.5 mmx20 cm Paquete por 100 UNDes	2	UN	90.261,50	180.523,00
312	Codo interno Canaleta Ángulo Interno P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	18	UN	90.261,50	1.624.707,00
313	Marco de Segueta Arco de Sierra de Alta Tensión Pro 12", 45 grados para cortes al ras, empuñadura de goma para mayor comodidad, perilla cómoda para ajustar la tensión de la hoja, capacidad de almacenaje de 8 seguetas en el marco, marco metálico de alta resistencia, largo: 12 pulg (30.5 cm), profundidad del arco: 4-1/4 (108 mm), tensión de la segueta: 300 lbs (136 kg)	10	UN	182.779,54	1.827.795,38
314	Bandeja portacables malla Bandeja portacables tipo malla, 300x60 x 3 metros , material electrozincado	5	UN	281.954,36	1.409.771,80
315	Barra para tablero electrico Barraje para tablero electrico o bloque de distribucion de 7 agujeros 160A, voltaje 750VAC, para colocar en riel DIN.	6	UN	372.328,69	2.233.972,13
316	Bisturí profesional Bisturí profesional de Bloqueo giratorio: cuerpo hecho de zinc, punto de fijación en el mango, cavidad para almacenar 5 laminas de cuchilla, posee material SK2 importado, color verde.	10	UN	76.722,28	767.222,75

317	Bisturí profesional de bloqueo giratorio Bisturí profesional de Bloqueo giratorio: cuerpo hecho de zinc, punto de fijación en el mango, cavidad para almacenar 5 laminas de cuchilla, posee material SK2 importado, color verde.	4	UN	76.722,28	306.889,10
318	Perno conexión a tierra Borna metálica de latón para la conexión equipotencial de las bandejas o para su conexión al conductor de protección y a la puesta a tierra de la instalación eléctrica. De 4.5 / 6.5 mm de diámetro máximo. Con sistema de protección LTN	5	UN	33.848,06	169.240,31
319	Bota para RJ45 Botas modulares LSZH para conectar RJ45. Bolsa de 100 UNDes.	3	UN	83.491,89	250.475,66
320	BROCHA PROFESIONAL PARA LIMPIEZA DE 1" BROCHA PROFESIONAL PARA LIMPIEZA DE 1"	30	UN	17.826,65	534.799,39
321	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Amarillo	2	UN	902.615,00	1.805.230,00
322	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Azul	2	UN	902.615,00	1.805.230,00
323	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Blanco	2	UN	902.615,00	1.805.230,00
324	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color amarillo\	2	UN	586.699,75	1.173.399,50

325	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color azul	2	UN	586.699,75	1.173.399,50
326	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color Blanco	2	UN	586.699,75	1.173.399,50
327	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color verde\	2	UN	586.699,75	1.173.399,50
328	Cable electrico Cable calibre 8 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600V, rollo (100 m), color verde	2	UN	1.128.268,75	2.256.537,50
329	Cable UTP Cat 6A Cable de Cobre, Categoría 6A 10Gbps, 4 pares, F/UTP, LSZH, 500 MHz, 23 AWG sólido, carrete de 305 metros, azul, Material de la cubierta Baja emisión de humos y cero halógenos (LSZH), ANSI/TIA Categoría 6A, Normas de transmisión ANSI/TIA-568-C.2 | CENELEC EN 50288-6-1 | ISO/IEC 11801 Clase E, Cumple con RoHS 2011/65/UE	2	UN	3.475.067,75	6.950.135,50
330	Cable electrico Cable desnudo de cobre AWG 6, Área de la sección transversal (mm2): 13,30, Numero de hilos (mm): 7/1.55, Diámetro del cable (mm): 4.67	30	M	22.565,38	676.961,25

331	Cable HDMI 4K Cable HDMI 4K 3 metros, nailon trenzado y conectores dorados Pack de 1 Negro. Dispositivos compatibles Projector, Laptop, Monitor, Television, Personal Computer	5	UN	56.413,44	282.067,19
332	Brocas para metales caja de 19 brocas helicoidales para metal HSS-R 1 a 10 mm x 0,5 mm, Brocas con un mango cilíndrico, Fabricación conforme a la normativa DIN 338 ”	5	UN	218.658,48	1.093.292,42
333	Canaleta plastico Canaleta plastica blanca, ancho 100, altura 45 mm, fijacion mediante tornillo, longitud 2000 mm, resistencia a las llamas HB acorde a UL 94. Autoextinguible, normas IEC 61084-2-1, UL 1595, grado de proteccion IP42. Incluye tapa para la canaleta.	10	UN	169.240,31	1.692.403,13
334	kit Cautin Profesional Tipo Lápiz De Temperatura Ajustable CAUTIN 75W, BASE PORTA CAUTIN + 3 PUNTAS.	30	UN	157.731,97	4.731.959,14
335	Chazo plastico 3/8 Chazo plastico para madera, medida 3/8” con tornillos de 12”x 2”. Bolsa por 100 UNDes	2	UN	22.565,38	45.130,75
336	Cinta aislante Cinta Aislante 19 mm x 20 mts, color negro, voltaje nominal UL510 600V, espesor 0,177 mm	10	UN	67.696,13	676.961,25

337	Cinta de vinilo cinta aislante eléctrica de vinilo. Cinta Ancho Total 18 mm. Aplicaciones Aislamiento. Color del Producto Negro. Elongación de ruptura 250 Percent. Grado de Cinta profesional. Grosor/espesor total de la cinta sin liner (métrico) 0,178 mm. Longitud total 20 m. Resistencia a la Tensión (SI) 26 N/10mm. Resistencia de Aislamiento > 10^6 megohms. Temperatura Máxima de operación (°C) 105 Degree Celsius. Vida Útil 5 años. Voltaje 600 V	5	UN	77.850,54	389.252,72
338	Cinta metrica 5m Cinta metrica 5m: Cinta metrica de 5 mtrs x 3/4 cinta elaborada en acero templado de alta calidad con revestimiento epóxico de color amarillo, anti-reflejante, con escalas (sistema métrico decimal y en el inglés) en color negro y rojo para identificación y fácil lectura, tiene un freno y botón pisador elaborados en Nylon Ultramatic, que mantiene la cinta sujetada	5	UN	56.413,44	282.067,19
339	Cinta velcro Cinta velcro doble cara para cables UTP 20mm de ancho por 5 metros de largo	6	UN	53.931,25	323.587,48
340	Cizalla de 14" Cizalla de 14": Mandíbula de acero de alta dureza con ranuras de corte en diagonal, Cuchillas ajustable para mejorar el corte, Mango en Acero tubular - Recubiertos en caucho Antideslizante.	1	UN	338.480,63	338.480,63
341	Codo Externo Canaleta Codo Externo P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	18	UN	94.774,58	1.705.942,35

342	Codo Plano Canaleta Codo plano P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	18	UN	94.774,58	1.705.942,35
343	Limpia vidrios Compuesto químico biodegradable, con gran capacidad de desengrasar y limpiar superficies. Elimina la adherencia del polvo y de la suciedad por contacto, es capaz de desnaturalizar el monóxido de carbono de los vidrios, espejos, vitrinas, plásticos.	3	L	18.052,30	54.156,90
344	Manilla antiestática Con una cinta de velcro para fijarla en la muñeca del operario y conectar el terminal pinza tipo caimán a tierra para descargar cualquier acumulación de electricidad estática y evitar daño en equipos electrónicos sensibles.	30	UN	13.539,23	406.176,75
345	Conector de presión Conector de presión para varilla 5/8 "	8	UN	18.503,61	148.028,86
346	Conector eléctrico Conector de resorte para empalme de cable eléctrico, reutilizable, Calibre Máximo de Cable 8 AWG. Calibre Mínimo de Cable 22 AWG, color rojo/amarillo, Voltaje máximo recomendado 600 V, Temperatura Máxima de operación 105 °C Degree Celsius	100	UN	2.707,85	270.784,50
347	Conector Conector para varilla 5/8 " con tornillo	4	UN	29.222,16	116.888,64

348	Cortadora bandeja portacables malla Cortador de bandeja portacables malla o rejilla soldadas con autógena del alambre. Largo 620 mm	2	UN	217.755,87	435.511,74
349	Caja de plastico CRD4 - Caja Rectangular Sencilla Para Canaleta 100 X 45 Dexson	30	UN	15.682,94	470.488,07
350	Crimpadora de terminales tubulares Crimpadora de terminal aislado, elaborado en acero aleado con cromo-vanadio, acepta terminales calibre 23 a 7 AWG, Tamaño: aprox 20 * 1,8 * 7 cm/7,87 * 0,71 * 2,76 pulgadas	20	UN	327.197,94	6.543.958,75
351	Crimpadora hidraulica terminales electricos Crimpadora hidraulica terminales electricos adecuada para cableado electrico hasta 70 mm² e incluye matrices de compresión cable desde 4 mm², Rango 12 - 2/0 AWG, Juego de 9 Dados, Fuerza 8 Toneladas, Calibres 12, 10, 9, 8, 6, 4, 2, 1/0, 2/0 AWG, Dados mm2 4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70mm². Diámetros cables 4.51, 5.64, 6.68, 7.98, 9.44mm, Longitud 310 mm, Carrera 10 mm	2	UN	627.317,43	1.254.634,85

352	Crimpadora conectores RJ45 Pass-Through Crimpadora para conectores RJ45 Cat5 y Cat 6-6A Pass-Through, realiza tres funciones: pela el cable, prensa el cable al conector y corta el excedente de conductor al ras del conector, tiene cerradura de seguridad	20	UN	157.957,63	3.159.152,50
353	Derivacion en T Canaleta Derivacion en T P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	18	UN	33.848,06	609.265,13
354	Desoldador Extractor de Soldadura. Desoldador Extractor De Soldadura: Características: Hecho de material plástico ABS, diseño hermético de doble lazo, buen efecto de uso. Resorte resistente al óxido y fácil de reemplazar la punta. Diseño ergonómico.	10	UN	126.366,10	1.263.661,00
355	Destornillador punta Phillips Destornillador aislado 1000V, punta Phillips #2, mango ergonómico, construido con cromo-vanadio, vástago de 4"	15	UN	65.439,59	981.593,81
356	Destornillador de pala Destornillador aislado 1000V, punta plana 9/32"(6.5 mm), mango ergonómico, construido con cromo-vanadio, vástago de 4"	15	UN	92.518,04	1.387.770,56

357	Detector Voltaje Sin Contacto Detector Voltaje Sin Contacto 12 - 600vac	5	UN	26.852,80	134.263,98
358	Desengrasante industrial biodegradable El Desengrasante Industrial Biodegradable, líquido base agua, pH alcalino, altamente concentrado con capacidad de retirar todo tipo de aceites y grasas adheridas a cualquier clase de superficie. Fórmula balanceada completamente soluble en agua, biodegradable, libre de fosfatos y apto para el uso en cocinas industriales.	3	L	74.465,74	223.397,21
359	Laminillas apertura equipos electrónicos Espátula Lamina Metálica Para Apertura de equipos electrónicos como Smartphone / Tablets / iPad / Notebook / Monitores	10	UN	36.104,60	361.046,00
360	Brocas para madera estuche plastico con 5 brocas para madera con punta perforadora de diametros 4mm, 5mm, 6mm, 8mm y 10mm, Perforación de alto rendimiento en una amplia gama de maderas.	2	UN	112.826,88	225.653,75
361	Face plate para energia color blanca Face plate color blanca para energia toma doble, incluye tornillos, etiqueta adhesiva y protectores para etiqueta	20	UN	35.878,95	717.578,93
362	Face plate para energia naranja Face plate color naranja para energia toma doble, incluye tornillos, etiqueta adhesiva y protectores para etiqueta	20	UN	35.878,95	717.578,93

363	Freno plastico para reil Frenos plastico gris para riel omega DIN	12	UN	4.738,73	56.864,75
364	Crimpadora de impacto Herramienta de impacto con punzón y cuchillas de corte 110 reversible (en un extremo con cortador y el otro extremo sin cortador). Compatible con cables CAT 5E, 6 y 6A y otros cables de datos. Debe incluir 3 cuchillas 110 de repuesto.	10	UN	180.523,00	1.805.230,00
365	Ventosa Herramienta reparacion ventosa succion pantallas smartphone/tablet/ lcd/laptops.	4	UN	35.878,95	143.515,79
366	Hoja de sierra acero rápido Hoja de sierra bimetálica de acero rápido de 12 ", 24 dientes por pulgada de alta resistencia	20	UN	29.109,33	582.186,68
367	Kit de destornilladores Ideal para el trabajo en Electrónica, servicio técnico de Celulares, Tablet, Laptop, relojería, entre muchos otros usos. Ampliamente utilizado en reparación de celulares Samsung, Huawei, LG, Motorola, Iphone 4, Iphone 5 y Iphone 6, entre otros.	30	UN	135.392,25	4.061.767,50

368	Interruptor diferencial Interruptor diferencial tipo AC, numero de polos 4, corriente nominal 40A, sensibilidad ante fugas a tierra 30mA, ajustable en riel omega DIN, intensidad de cortocircuito 10kA, corriente de sobretension 250A	6	UN	665.678,56	3.994.071,38
369	Interruptor termomagnetico Interruptor termomagnetico, numero de polos 1, corriente nominal 15A, poder de corte 10kA, ajustable en riel omega DIN	20	UN	232.423,36	4.648.467,25
370	Interruptor termomagnetico Interruptor termomagnetico, numero de polos 1, corriente nominal 60A, poder de corte 100 kA, ajustable en riel omega DIN	6	UN	338.480,63	2.030.883,75
371	Jack RJ-45 Jack RJ-45 , ANSI/TIA Category 6, para cable UTP sin blindaje, para montajes en face plate, 90 grados, herramienta de terminacion SL, tipo de terminacion IDC, estandar de transmision ANSI/TIA-568.2-D | ISO/IEC 11801 Class E, cableado T568A | T568B, Variación de resistencia de contacto maxima 100 mOhm, Tensión dieléctrica soportada, RMS superficie conductora 1,500 Vac @ 60 Hz.	15	UN	38.135,48	572.032,26

372	kit de Herramienta motorizada - herramienta rotativa (mototool) JUEGO MOTOTOOL CON 3 ADITAMENTOS+ 36 ACCESORIOS 175W 110V/60HZ/1F con estuche plastico. Potencia: 175 W, Alimentación: 110 V / 60 Hz / 1F, Amperaje: 1.6 A, Velocidad: 5000 a 35000 RPM, Longitud del cable: 182.9 cm.	2	UN	1.353.922,50	2.707.845,00
373	Kit de Almohadilla térmica kit de Almohadilla térmica (Thermal Pad) x 3: 1 de 145x145x0.5 mm, 1 de 145x145x01 mm y 1 de 145x145x1.5 mm - Almohadilla térmica a base de silicona con conductividad térmica 6.0W / mK - Flexible y adaptable	1	UN	136.520,52	136.520,52
374	Cerradura magnetica Las Cerraduras Electromagnéticas de un electroimán asociado a una placa que se hermana fuertemente en el cierre.	6	UN	568.647,45	3.411.884,70
375	Limpiador de Contactos grado eléctrico LIMPIADOR DE CONTACTOS GRADO ELÉCTRICO: (LIBRE DE PROPELENTE) 430 ML.	30	UN	78.978,81	2.369.364,38

376	Lubricante en Aerosol Multiproposito LUBRICANTE EN AEROSOL MUTIPROPOSITO, 191 ml/5.5 oz. Producto de calidad que elimina el óxido, lubrica y suelta tuercas entre otros. 191 ml/5.5 oz	30	UN	58.669,98	1.760.099,25
377	Termoencogible Para Fibra Optica Mangas o tubos smooth Termoencogibles, para protección de empalmes de fibra óptica tipo fusión	100	UN	902,62	90.261,50
378	Mazo de goma 16 Oz Mazo de Goma 16 Oz: Características: Cabeza de hule 100% virgen, blanca que no ensucia y no daña la superficie, Mango de madera hickory americano con grabados láser antiderrapante, Ideal para duela, zoclos y superficies delicadas. Especificaciones: Cabeza 16 oz, Cara 2 3/16", Mango 13 1/2" (34 cm), cara 2 3/16"	6	UN	45.130,75	270.784,50
379	Memorias Usb 3.0 32Gb Memorias USB DataTraveler SE9 G2 3.0 de 256 GB	15	UN	191.805,69	2.877.085,31
380	Molde Molde grafito en T varilla 5/8 " a cable AWG 6	2	UN	293.349,88	586.699,75

381	Paño Limpiadores Industriales Paño limpiadores industriales para trabajo pesado de 41.4 X 28 cm Rollox88 Paños Azul Uso Mecanico Elite	2	ROL	99.287,65	198.575,30
382	Papel de limpieza reusable industrial Paños reutilizables, WIPE INDUSTRIAL ROLLO 174 paños, 26 x23 cm.	10	UN	81.235,35	812.353,50
383	Pasta Térmica disipadora Pasta Térmica Disipadora compuesta de micro-partículas de carbono con conductividad térmica 8.5 W/(mK), Viscosidad: 870 poise, Densidad: 2.50 g/cm³ geringa de 20 gramos	2	UN	203.088,38	406.176,75
384	Patch cord Cat 6A Patch cord de 3 metros, conectores RJ45, soporta Categoria 6A, 4 pares 8 hilos, estandar de transmision IEEE 802.3bt Type 4, T568B, 24 AWG, material de la chaqueta Low Smoke Zero Halogen (LSZH).	30	UN	94.774,58	2.843.237,25
385	Peine riel omega Peine para riel omega, 63A, trifásico de 12 circuitos	2	UN	282.067,19	564.134,38
386	Pelador De Cables De Fibra Óptica Blindado, Hoja Incisiva Pelacables blindados Hoja incisiva Corte circular longitudinal Cuchillo pelacables blindado de 8 a 28,6 mm	6	UN	440.024,81	2.640.148,88

387	Pelacable eléctrico Pelacables para cables planos y redondos para calibres 24 a 10 AWG, corta cable de aluminio y cobre de calibres 24 a 10 AWG, cuenta con prensa para cable redondo calibre 10 a 6 AWG, mangos recubiertos de plástico, longitud de 241 mm	20	UN	67.696,13	1.353.922,50
388	Pinza para Fibra Optica Pelador De Fibra Óptica De Tres Orificios Para Pelar	6	UN	72.209,20	433.255,20
389	Pinzas Pinzas para moldes de gráfito.	15	UN	625.060,89	9.375.913,31
390	Pistola LUBRICANTE de 500 Watts PISTOLA SOPLADORA DE AIRE PODER DE 500 WATTS . * Material: PVC, ABS,COBRE, * Soplado: 2.8m³ / min, * Velocidad: 13000 RP/MIN, * Poder: 55- Watts * Cable: 1.6 metros, * Voltaje: 110 Voltz. * Peso: 1.4 Kg. **Accesorios : Caucho de salida de aire, bolsa de recoger polvo.	15	UN	180.523,00	2.707.845,00
391	Conector RJ45 cat 6 Plug RJ45 Cat 6, tecnología Pass-Thru, conectores chapados en oro, soporta conductores de 23 a 26 AWG. Bolsa de 100 Plug Rj45	3	UN	94.774,58	284.323,73
392	Conector RJ45 cat 6A Plug RJ45 Cat 6A blindado, tecnología Pass-Thru, conectores chapados en oro, para cable blindado CAT6A . Bolsa de 100 Plug Rj45	3	UN	1.035.750,71	3.107.252,14
393	Prensaterminales RJ45 Prensaterminales RJ45: Alicate plegador de alta precisión, prensa de tipo trinquete. Mayor facilidad de usoPieza totalmente hecho en acero. Apropiado para el terminal de telefono y cable de internet. Incluye 4P, 6P y 8P, Tiene la función de pelar y cortar los alambres.	2	UN	148.931,48	297.862,95
394	Protectores de oidos desechable Protector de oidos autoexpandible desechable con cordón, moldeable y autoexpandible, de espuma de poliuterano con capacidad de memoria	30	UN	2.256,54	67.696,13
395	Separador interno para canaleta Separador Plástico Blanco 100x45, Fabricación 100% en PVC, compatible con canaleta palstica	10	UN	20.308,84	203.088,38
396	Soldadura de Estaño SOLDADURA DE ESTAÑO: Soldadura libre de plomo Posee aleación de soldadura de 99.3 de estaño (Sn) y 0.7 de cobre (Cu) Con 0.8mm de diámetro Pesa 1 libra (453.6g)	2	UN	590.761,52	1.181.523,04

397	Soporte a muro para bandeja portacables malla Soporte ligero indicado para la instalación a pared de la bandeja de rejilla de ala 60 mm y anchos 60, 100 y 150 mm. Montaje rápido gracias al sistema click de conexión sin tornillos.	15	UN	27.078,45	406.176,75
398	Soporte plastico para placa alto Soporte universal embutido para canaleta plastica 100x45 mm instalacion directa	10	UN	15.795,76	157.957,63
399	Tapete Antiestático Con Cable a Tierra Tapete Antiestático Con Cable a Tierra. Tapete antiestático para trabajar con dispositivos sensibles a la descarga electrostática de 70 cm X 50 cm. Contenido: 1 alfombra con conexión a tierra y 1 cable de extensión para conexión a tierra, Alfombrilla antiestática para evitar daños en el componente electrónico.	12	UN	135.392,25	1.624.707,00
400	Tapete de Foamy Tapete en fomi (foamy- goma E.V.A.) de 5 mm de espesor y de 60 mm X 40 mm	30	UN	27.078,45	812.353,50
401	Tapete Magnetico de trabajo Tapete magnético de trabajo. Organiza e identifica todos los tornillos y piezas metálicas durante el desarmado de equipos. El plumón incorpora imán y borrador, Tapete magnético, Cuadrícula indicadora, el plumón incorpora imán y borrador,	15	UN	157.957,63	2.369.364,38
402	Terminales de cable Terminal Aislado Tipo Pin, para cable calibre 10 – 12AWG	200	UN	1.805,23	361.046,00
403	Terminal para cable electrico AWG #12 Terminal para cable electrico AWG # 12 . Tamaño del agujero de 1/4″. Barril corto. Estañado en Cobre. Cumple con certificacion CSA y UL	10	UN	676,96	6.769,61
404	Terminal para cable electrico AWG #12 Terminal para cable electrico AWG # 12 . Tamaño del agujero de 1/4″. BARRIL LARGO. Estañado en Cobre. Cumple con certificacion CSA y UL	10	UN	676,96	6.769,61
405	Terminal electrico Terminal tipo horqueta 1-8 Pulgadas Calibre No 12-10 Amarillo	100	UN	473,87	47.387,29
406	Terminal electrico Terminal Tipo Horqueta 5-32 Pulgadas Calibre No 16-14 Azul	100	UN	1.353,92	135.392,25
407	Terminal electrico Terminal tubular aislada 10 AWG, material aislante polipropileno.	100	UN	338,48	33.848,06
408	Terminal electrico Terminal tubular aislada 14 AWG, longitud del cobre 12 mm, material aislante polipropileno, color azul	100	UN	225,65	22.565,38

409	Terminal Canaleta Canaleta Terminales P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	18	UN	13.539,23	243.706,05
410	Tijera de aviación recta Tijera de aviación recta: Corta metal, cuchillas Acero Cromo Vanadio SAE 6150 con Bordes aserrados. Dureza HRC 55, Bordes endurecidos por Inducción HRC 60 - 62, Mango Antideslizante, Tamaño: 10 pulgadas, peso: 0.43kg.	2	UN	135.392,25	270.784,50
411	Tijeras Tijeras Corta Hebras Rematador	5	UN	9.026,15	45.130,75
412	Toma electrica doble blanca Toma Doble 15 Amp 125 V Polo a Tierra blanco Tierra Aislada Sin Tapa, debe cumplir con normativa RETIE	30	UN	10.154,42	304.632,56
413	Toma electrica doble naranja Toma Doble 15 Amp 125 V Polo a Tierra Naranja Tierra Aislada Sin Tapa, debe cumplir con normativa RETIE	30	UN	51.900,36	1.557.010,88
414	Tomacorriente WiFi - IoT Tomacorriente Inteligente 1 Salida Polo A Tierra	6	UN	157.957,63	947.745,75
415	Tornillo aglomerado autoperforante Tornillo autoperforante, material acero, uso madera aglomerado, medidas 6X1 pulgadas. Bolsa 100 UNDes	3	UN	9.026,15	27.078,45
416	Union angulos bandeja portacable malla Union angulos bandeja portacable malla, Kit completo para fijar uniones y angulos para bandeja portacables en malla de 3000X150X54MM	10	UN	22.565,38	225.653,75
417	Union Canaleta Union P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	18	UN	15.795,76	284.323,73
418	Union bandeja portacable malla Union rapida sin tornillos para bandejas portacable malla, electrozincado, largo 250 mm, alto 18 mm. Incluir herramienta para su colocacion.	10	UN	20.308,84	203.088,38
419	Varilla de puesta a tierra Varilla de 14 28MM x 2 40 de núcleo de acero recubierto de cobre.	3	UN	519.003,63	1.557.010,88
					797.909.304,82

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	Marcador para pizarra. Nro. 426 (negro, azul, verde, rojo) Marcador borrable para tablero blanco	330	UN	2.414	796.783
2	Holiday, permanente, diferentes colores x24 Cajas	330	CX	194.965	64.338.397
3	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	110	UN	37.233	4.095.616

4	Papel Bond Oficio Oficio, Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	55	UN	50.772	2.792.465
5	CARTULINA ESCOLAR SURTIDA EN OCTAVO DE 135 G X 10 UNIDADES	360	PAC	3.633	1.307.889
6	Lámina de cartón corrugado, caloibre 930, color Kraft, medidas 230 x 198 Lámina dobre pared	330	UN	169.240	55.849.303
7	Grapas estándar para cosedora, caja x 5000 grapas	110	CX	16.924	1.861.643
8	Lapices de colores Caja de 12 colores, colores de punta , no tóxico, suave aplicación , puntas tajadas	330	CX	37.684	12.435.778
9	Lápiz en madera pack x30 und, tipo grafito, Código universal de producto: 7807210003325	330	CX	52.577	17.350.517
10	Bombas Globos Satin Y Comunes R12x25unid Calidad Premium, Colores surtidos	210	PAC	19.181	4.027.919
11	Bouquet Globos Metalizado x 50 unidades, Arreglo Globos surtidos con diferentes formas y figuras	110	PAC	19.181	2.109.863
12	Base De Globos 11 Puestos, ESPECIAL PARA HACER CENTROS DE MESA, RAMILLETES	85	UN	45.131	3.836.114
13	CARTULINA ESCOLAR DE 160 G X 100 HOJAS, COLORES SURTIDOS . Gramaje: 160 g, Total hojas: 100 Colores surtidos Tamaño: 30 x 30 cm	330	PAC	72.209	23.829.036
14	Papel periódico Tamaño pliego 70 cm x 100 cm por 100 unidades.El papel periódico o papel prensa Fabricado principalmente de pulpa de madera (celulosa) molida. Ligero brillo y de superficie lisa y suave	330	PAC	38.812	12.808.107
15	Globos Bombas Látex Cromados R12 X25 Unidades, colores surtidos	110	PAC	43.100	4.740.985
16	Bolígrafos Ultra suaves Bolígrafo caja x :12, Color Tinta : Negro , Punta media : 1.0mm (DOS AZULES - UNO ROJO - RESTO NEGRO)	410	CX	12.185	4.995.974
17	Borrador para tablero Borrador rectangular para tablero. Material: Espuma Foamy. Medidas: 10.7cm x 5.9cm	77	UN	9.477	729.764
18	Borrador de nata PZ 20 x 10 unidades, 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm en empaque	330	CX	13.314	4.393.479
19	Ganchos Clip estándar de Colores x 100 unidades. Gancho metálico forrado en plástico.Caja de clips plastificados de colores variados - Tamaño de largo aproximado : 33 mm, - Cantidad: 100 - Material: PVC, alambre de hierro.	110	CX	2.087	229.603
20	Resaltadores en colores surtidos Estucha de 12 Resaltadores de a dos por color en tono Verde - Fucsia - Amarillo - LIla - Azul Tinta alemana Punta de biselada de 2 y 5 mm ultra suave	330	UN	32.494	10.723.066
21	Rotuladores Pack x 12 unidades, punta metalica - pluma ultrafina	330	PAC	37.684	12.435.778
22	Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1	330	CX	6.657	2.196.739
23	Globos de latex Bombas Globos Satin Y Comunes R9x25unid Calidad Premium, Colores surtidos	110	PAC	15.796	1.737.534

24	Cinta de Enmascarar medidas 48 mm x 40 Metros	132	UN	23.017	3.038.202
25	Cinta doble faz, medidas 12 mm x 10 m	132	UN	56.188	7.416.787
26	Cinta trasnparente medidas 100mx48mm	132	UN	23.017	3.038.202
27	Cinta Empaque Transparente, medida 48mmx100m	132	UN	23.017	3.038.202
28	Papel de afiche Terminación: Mate Gramaje: 90 g/m2 Anchos: 1,50 mts. Largo: 300 mts./ Opalina pliego	330	UN	5.009.513	1.653.139.373
29	Papel de notas adhesivos Tamaño del papel 75x75 mm Tipo de papel Bond Cantidad de hojas 100 Gramaje 75 g Formato de venta Paquete Unidadespor pack 2	330	UN	4.739	1.563.780
30	Cartulina Metalizada 50 x 70 cm Paquete x 5 Uds.Tamaño: 50 x 70 cm Gramaje: 150 gr.	660	UN	5.641	3.723.287
31	Etiqueta para ropa Material: Propalcote 300gr, Tamaño: 9x5cm aprox.Impresión: Full color ambas caras Troquelado: Despuntado y perforado para colgar Largo cordón: 9cm , Acabados: Plastificado brillante una cara o Mate con brillo parcial UV ambas caras	660	UN	2.708	1.787.178
32	El papel adhesivo para imprimir está fabricado con materiales de alta calidad que garantizan una excelente impresión y durabilidad en diferentes aplicaciones. Compatible con impresoras de inyección de tinta y láser: Este papel es versátil y puede utilizarse en impresoras de inyección de tinta y láser, lo que lo hace ideal para una amplia gama de usuarios. Adhesivo fuerte y duradero: El adhesivo del papel adhesivo para imprimir es resistente y duradero, asegurando que las etiquetas o stickers permanezcan en su lugar por mucho tiempo. Tamaño A4	330	UN	790	260.630
33	Tijeras GRANDE: 24CM - TIJERAS PUNTO ROJO- TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE- COMODO MANGO ABS	330	UN	11.734	3.872.218
34	Pegamento Barra Libre De Acido Medida:10.5 cm largo x 2.5 cm diametro	330	UN	10.831	3.574.355
35	Adhesivo de silicona Transparente Adhesivo Multipropósito 250 Ml	330	UN	14.176	4.677.938
36	Globos Bombas Látex Cromados R9 X25 Unidades, colores surtidos	330	PAC	15.796	5.212.602
37	Papel de afiche fiche Poster 100 X 70 Cm En Banner 13 Oz	330	UN	1.173	387.222
38	Papel Pancarta Papel estucado o couché, mate, 80gramos, pliego	660	UN	722	476.581
39	Papel de notas autoadhesivas GlobalUP Notas Adhesivas Transparentes. Blocs de Notas Autoadhesivas Reutilizables, Resistentes al Agua. Ideales para Recordatorios, Notas, Recados, Apuntes, Dibujos. Transparent Sticky Notes. (7.5x*7.5cm Multicolor Neon)	330	UN	4.739	1.563.780
40	Adhesivo de contacto 8040001 Adhesivo De Contacto Clear Grip, 3 Oz	330	UN	65.214	21.520.598
41	Pegamento Pegamento blanco 850 Botella 225 g Resistol	330	UN	41.069	13.552.764
42	Papel fluorescente Cartulina Octavos Artes (fuorecente) X 12 Unidades	330	UN	5.641	1.861.643

43	Etiquetadora De Precios, Etiquetas De Papel [Máquina de precios duradera] Fabricado con materiales ABS de alta calidad, diseño sólido y hermoso. Con una larga vida útil y una impresión nítida. [8 bandas de opciones] El kit de pistolas es compatible con varias monedas para tus necesidades específicas: dólar, RMB, HKD, euro, etc. [Impresión transparente] Creador de etiquetas de precios con etiquetas para precios unitarios y por caja. Efecto de impresión claro, adecuado para imprimir el precio y la fecha. Especificaciones: color de la etiquetadora: azul, rojo, amarillo (enviado al azar) Papel de etiqueta: rollos de 10 piezas Material: plástico Tamaño de la etiquetadora: 220 x 125 x 40 mm Peso del paquete: 556 g/19,6 oz Tamaño del paquete: 22* 17,5* 5 cm/8,7* 6,9* 2 pulgadas Lista de paquetes: 1 x etiquetadora 10 x precio Rollo de etiqueta	25	UN	163.599	4.089.974
44	Billetes didácticos Kit Billetes Didácticos Surtidos + Monedas Peso Colombiano Incluye: 80 unidades de billetes surtidos y 80 unidades de monedas de cartón surtidas - Mejora la comprensión del sistema monetario colombiano - Facilita el aprendizaje de conceptos financieros y matemáticos - Ofrece una experiencia práctica y visualmente estimulante - Ideal para el hogar, la escuela o cualquier entorno educativo > Denominaciones billetes incluidas: - 100 mil pesos - 50 mil pesos - 20 mil pesos - 10 mil pesos - 5 mil pesos - 2 mil pesos > Denominaciones monedas incluidas: - 100 pesos - 200 pesos - 500 pesos - 1000 pesos	500	PAC	36.105	18.052.300
45	Kit básico de formas didacticas (documentos comerciales) un Kit de formas didácticas que les permitirá conocer diferentes formatos empresariales y de esta manera ir aprendiendo y poniendo en práctica todos los conocimientos en sus proyectos. (documentos comerciales)	150	PAC	78.979	11.846.822

46	Pistola Eléctrica Para Silicona Grande CARACTERÍSTICAS Cuerpo y gatillo fabricados en nylon Boquilla metálica PISTOLA ELÉCTRICA DE PEGAMENTO 25W, INCLUYE 2 BARRAS CÓDIGO: 17536 CLAVE: PIPE-1/2 CARACTERÍSTICAS Cuerpo y gatillo fabricados en nylon Boquilla metálica	50	UN	29.335	1.466.749
47	Silicona Barra Gruesa 800 Gramos ideal para una amplia gama de usos. Fabricado con material de silicona de alta calidad, estas barras son robustas y duraderas. Cada barra tiene un diámetro de 11 mm, lo que las hace perfectas para pistolas de silicona gruesas. Con una longitud de 30 cm, estas barras son lo suficientemente largas para manejar cualquier proyecto, KIT X 100 UNIDADES	15	UN	117.340	1.760.099
48	Papel contac formas surtidas El papel Contact Autoadhesivo es una gran opción para proteger y decorar distintos tipos de objetos y materiales. Estos rollos de PVC adhesivos tienen 45 cm de ancho y 20 metros de largo. color transparente, colores lisos (blanco, negro, naranja, rojo, azul, verde, celeste, amarillo) , metalizados e imitación madera.	50	M	214.371	10.718.553
49	Lamina Fomi Foamy Pliego Medidas 95*70 cm y 1.8 mm COLORES SURTIDOS Resistencia a cambios climáticos extremos y a los químicos Baja absorción de agua. Es amigable con el medio ambiente: se puede reciclar ó incinerar. No es tóxico. Es lavable Fácil de pegar, cortar y pintar. Paquete x 50 unidades	250	UN	12.411	3.102.739
50	Papel Silueta 50*70 Cms * 200 Unidades Papel Silueta 50*70 cms * 200 Unidades Cantidad: 200 1/2 Pliegos, colores surtidos Medida: 50*70 cms	250	UN	274.169	68.542.327
51	Clip para gafete Papel para plastificar Gafetes de nombre, para imprimir o escribir, 3" x 4", 50 insertos y portagafetes con clips (74536)	600	UN	9.026	5.415.690
52	Stands publicitarios exhibidores de cartón exhibidor a una cara, apilable, con repisas, elaborados en carton corrugado medidas 1,50x60x60	72	UN	2.482.191	178.717.770
53	Stands de piso de cartón tipo panal Stand modulares elaborado en carton corrugado, para eventos o ferias, facilidad y rapidez de montaje y desmontaje, medidas, 180x150x80	72	UN	2.482.191	178.717.770
	Mostradores de venta Pack 2 unidades. Revistero portafolletos de cartón para colocación de publicaciones, catálogos promocionales, tarjetas, etc. Ligero y resistente.	72	UN	2.301.668	165.720.114

54	Marcador para pizarra. (negro, azul, rojo) Marcador borrable para tablero blanco	15	CX	30.463	456.949
55	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	50	UN	37.233	1.861.643
56	TABLA PORTAPAPEL Tabla planillera oficio	150	UN	23.694	3.554.047
57	Lápiz en madera MINA HB	150	UN	1.038	155.701
58	Pliego de papel periódico Paquetes de 5	50	PAC	1.941	97.031
59	BOLIGRAFOS NEGROS	150	UN	1.015	152.316
60	Borrador para tablero Borrador para tablero	15	UN	5.641	84.620
61	Lamina de madera tipo Triplex dimensiones 2.200mm x 1.200mm x 20mm	10	UN	455.821	4.558.206
62	Tapabocas desechables	30	CX	27.078	812.354
63	Memorias usb de 32 gb. unidad flash usb 3.1 compatible con puertos usb 3.0, 2.0 y versiones anteriores usb 2.0	150	UN	40.618	6.092.651
64	Agendas o libretas cosidas Libreta cocida cuadriculada tamaño 16cm x 23cm media carta papel bond de mínimo 56g/m2, tapas en cartón plastificado, doble-o en posición	150	UN	41.746	6.261.892
65	Papel bond 75g/m2 tamaño 100 X 70 pliego cada una. El material debe cumplir con la ntc 4436:1998 y la ntc 5397. Papel libre de ácido, con alta blancura y resistencia	250	UN	2.595	648.755
66	Brújula lensatica tiene como característica principal que la aguja magnética está integrada y gira conjuntamente con la circunferencia graduada que nos permite determinar el rumbo. Con puntos cardinales y grados (360°), con una esfera flotante y tapa con línea de orientación y visor.	20	UN	248.219	4.964.383
67	Marcador con tinta borrable para tableros acrílicos y de vidrio. Tinta de fácil caja x 8 unidades	4	CX	66.432	265.730
68	Bolígrafo desechable tinta negra, cuerpo plástico o polietileno translucido o color; punta metálica, retractil o con tapa. caja x 12 unidades.	2	CX	12.185	24.371
69	LAPIZ escritura mina negra de 2mm con borrador, dureza no. 2. caja x 12 unidades.	2	CX	12.411	24.822
70	Marcador permanente de alto rendimiento color negro, tinta indeleble a base de alcohol de secado rápido, calor y humedad caja x 10	1	CX	83.041	83.041
71	Papel 75g/m2 tamaño carta, resma de 500 hojas cada una.	25	UN	37.233	930.822
72	Cantimplora sencilla y ligera, de plástico, Volumen: 0,8 litros. Dimensiones: Ø 7,8 cm x 24,5 cm Peso: 103 gramos.	150	UN	40.618	6.092.651
73	Aislante de travesía DIMENSIONES: 180 x 60 x 1 cm -PESO: 410 g / Volumen 10,6 L / Elástico de sujeción	50	UN	270.785	13.539.225
74	Silbato Material: termoplástico; poliestireno de óptima calidad o metálico, certificada, color negro: textura liso pulido y brillante. Tapa: termofijo, lisa, brillante	150	UN	27.078	4.061.768

75	Marcadores borrables Colores surtidos (negro, rojo y azul)	15	CX	24.145	362.174
76	Marcadores Permanentes Colores surtidos (negro, rojo y azul)	15	CX	29.335	440.025
77	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	50	UN	37.233	1.861.643
78	Papel Bond Oficio Oficio, Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	50	UN	50.772	2.538.605
79	Grapadoras	20	UN	25.048	500.951
80	Lápiz mina HB	150	UN	1.015	152.316
81	Papel Periódico Tamaño Pliego X 25 Unidades 48 Gr. 70x100cm	10	PAC	9.703	97.031
82	Bolígrafos negros	150	UN	1.015	152.316
83	Borrador para tablero	10	UN	6.093	60.927
84	Paquete Hojas Examen X 100 Hojas Doble Oficio Cuadriculadas Color Blanco Paquete de 75 gramos	50	PAC	38.925	1.946.264
85	Tajalápiz metálico Pack x 48 UN	15	PAC	22.227	333.403
86	Plan Único De Cuentas Contextualizado NIIF Libro de conocimiento	90	UN	162.471	14.622.363
87	Kit formas didácticas contable, administrativa y financiera Formas contables didácticas X 32 RF 7000	150	PAC	38.361	5.754.171
88	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	3	UN	37.233	111.699
89	Lápiz mina HB caja x12	3	CX	12.185	36.556
90	Borrador para tablero Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Punta redonda con un grosor en el trazo de aproximadamente 1.5-3 mm. Colores: surtidos. Recargables	30	UN	6.093	182.780
91	Calculadora mini de mesa Casio MS-80F de 8 dígito	10	UN	112.601	1.126.012
92	Memoria USB Unidad de memoria flash, que presenta un diseño compacto con un conector USB retráctil, es ideal para los usuarios de datos que necesitan contar con un acceso fácil y portátil a sus medios y archivos personales.	6	UN	178.266	1.069.599
93	Marcadores - Rotuladores	24	UN	3.159	75.820
94	Marcadores - Rotuladores diferentes colores x24 unidades	7	UN	75.594	529.158
95	Marcadores permanentes punta gruesa. Caja x 8 pz colores surtidos.	7	CX	23.468	164.276
96	Papel Bond carta	10	UN	37.233	372.329
97	Papel Bond Oficio	4	UN	50.772	203.088
98	Cartulina escolar surtida 1/8 de 135 g x 10 unidades	12	UN	3.723	44.679
99	Lápiz en madera CAJA X12 UN	6	UN	12.411	74.466
100	Esferos. Cajas de bolígrafos Ultra suaves. Bolígrafo caja x :12 unidades	12	UN	12.185	146.224
101	Borrador para tablero	3	UN	6.093	18.278
102	Borrador de nata PZ 20 x 10 unidades, 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm en empaque	35	UN	13.314	465.975
103	Resaltadores	60	UN	2.708	162.471

104	Tajalápiz	35	UN	553	19.350
105	Cinta de Enmascarar	6	UN	15.570	93.421
106	Papel Craff	1	UN	98.159	98.159
107	Papel Periódico estándar	30	UN	388	11.644
108	Bisturí	12	UN	13.539	162.471
109	Pegamento Barra	12	UN	10.831	129.977
110	Silicona liquida	6	UN	14.176	85.053
111	Tijeras	12	UN	11.734	140.808
112	Tacos de Notas	12	UN	4.739	56.865
113	Juegos Didácticos	6	UN	38.361	230.167
114	PLASTILINA EN BARRA COLORES SURTIDOS POR 125 GRAMOS	60	UN	11.057	663.422
115	CRAYOLES CAJA POR 12 COLORES SURTIDOS	6	CX	33.848	203.088
116	TEMPERAS DE AGUA TUBO POR 125 CC COLORES PRIMARIOS (ROJOS AMARILLO Y AZUL)	6	UN	6.544	39.264
117	PINCELES No. 9	12	UN	6.770	81.235
118	PAPEL SEDA COLORES DIVERSOS	18	UN	415	7.474
119	Lego 10717 Clásico Juego De Ladrillos 1500 Piezas	6	UN	417	2.505
120	JUEGO DE MESA MONOPOLY Versión Clásica	6	UN	203.088	1.218.530
121	Arcilla para Modelar	24	UN	36.105	866.510
122	Perforadora industrial con capacidad de hasta 150 hojas, con guía de perforación: hojas de tamaño desde a3	5	UN	1.139.326	5.696.629
123	Perforadora de 2 orificios extra fuerte bandeja de desechos fácil de quitar para limpiar agarre de plástico suave guía de papel ajustable cuerpo interior metálico base de goma antideslizante botón de bloqueo capacidad de perforado de 65 hojas de 75 gramos diámetro de perforación de 5.5 mm distancia entre perforaciones: 80 mm	6	UN	83.266	499.597
124	Marcadores permanentes colores variados tipo de punta: biselada grosor del trazo: 5 mm formato de venta: pack cantidad de marcadores: 10	8	UN	29.335	234.680
125	Notas autoadhesivas estándar/ taco/ bloque/ cubo de minimo 100 hojas, tamaño minimo de 7.5 cms x 7.5 cms color colores surtidos	12	UN	4.739	56.865
126	Tijera de acero inoxidable, material hoja de acero inoxidable con mango en plástico y fibra de vidrio dimensiones entre 17 - 21 cms de largo	6	UN	18.052	108.314

127	Caja x 12 lápices de colores surtidos ultra suave, mina de 4 mm minas de excelente calidad para un fácil afilado	12	UN	37.684	452.210
128	Brocha elaborada en cerda natural y suave. Resistente a solventes comunes. Tamaño grande de 5.5 (aprox14cm) de ancho y 8 ½ (aprox. 22cm) de largo.	6	UN	44.905	269.431
129	Ranuras para gancho legajador, elaborado en cartón resistente color kraft.	200	UN	1.580	315.915
130	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (negro)	6	UN	4.964	29.786
131	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (azul)	4	UN	4.964	19.858
132	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (verde)	4	UN	4.964	19.858
133	Block fabricado en papel bond de 56 gramos carátula en cartulina esmaltada 70 hojas cuadriculadas tamaño: 20.8 cm x 33.0 cm	3	UN	12.411	37.233
134	Talonario de chequera estudiantil contiene 10 cheques con recibo, medidas: 6 cm x 16,5 cm x 3 mm	6	UN	790	4.739
135	Talonario de facturas tamaño din a5 cuartilla -145x210 mm modelo t-65,71t triplicado. 50 juegos de 3 hojas con calco autocopiante. Talonarios facturas de 1 original blanco y 2 copias, en amarillo y rosado.	6	UN	13.991	83.943
136	Memorias usb de 64 gigabytes capacidad de almacenamiento de datos: 64 gb velocidad de lectura: 220 mb/s tipos de conectores: usb-a velocidad de escritura: 100 mb/s material: metal	60	UN	49.644	2.978.630
137	Resaltador desechable, tinta amarillo material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	10	UN	16.247	162.471
138	Resaltador desechable, tinta verde material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	5	UN	16.247	81.235
139	Resaltador desechable, tinta rosado o celeste, material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	10	UN	16.247	162.471

140	Mascara quirurgica, caja por 50 unidades fabricada con fibras de la más alta calidad que impiden el que se empañen los lentes o gafas protectoras.	20	UN	27.078	541.569
141	Cinta de enmascarar, rollo x 50 metros, ancho 48 mm. Base adhesiva goma natural. Material papel crepé. Espesor 135 ± 10 µm. Tacto inicial (ball test) 8#. Adherencia 7.0 n/25 mm. Fuerza de tensión 25 n	10	UN	15.570	155.701
142	Caja de clip estándar pequeño plastificado x 100, alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico	6	UN	1.692	10.154
143	Fechador automático valido hasta el 2030, área de impresión 25 milímetros de largo x 5 milímetros de alto	6	UN	121.853	731.118
144	Numerador automático modelo: s 409 color de la tinta: negro color del exterior: negro	6	UN	115.083	690.500
145	Esferos de punta redonda, caja x 12 esferos de escritura suave de trazo continuo, larga duración, tinta en color negro	4	UN	12.185	48.741
146	Borrador de madera para tablero acrilico, elaborado con felpa sintética, fieltro o paño chalet. La base debe ser en madera o plástico	4	UN	5.867	23.468
147	Tajalápiz material metal x 12 con cuchilla de acero inoxidable características físicas 1 orificio para minas de 2mm	4	UN	6.657	26.627
148	Pegante en barra, composición gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos características físicas forma redonda, cierre hermético contenido mínimo mínimo 40 g	24	UN	10.831	259.953
149	Regla plástica, material resinas plásticas de alta resistencia ancho mínimo 30 mm, características físicas identifica milímetros, centímetros, y pulgadas, borde biselado, medición milimétrica hasta 50	60	UN	3.385	203.088
150	Tabla porta documentos con clip, tabla porta documentos con clip, tipo de impresión: serigrafia, colores variados medidas:35.5 cm x 23 cm, materiales del producto plástico	36	UN	28.207	1.015.442

151	Alcohol al 70%. - frasco x 500 ml. Uso medicinal libre de partículas. - antiséptico, desinfectante y germicida. - frasco con tapa y cierre hermético, con precinto de garantía.	2	UN	20.083	40.166
152	Gel antibacterial 500 ml sin triclosán con humectante no tóxico úsale sin jabón, sin agua y sin toalla	6	UN	40.618	243.706
153	Sacaganchos para grapa, material acero cromado combinado con plástico abs de gran resistencia	12	UN	4.626	55.511
154	Resma x 500 hojas de papel carta, las dimensiones del papel son 216 x 279 mm y su gramaje con un espesor de 75 g/m² y el peso total de las 500 hojas es de 2,3 kilogramos,	7	UN	37.233	260.630
155	Resma x 500 hojas de papel oficio, gramaje con un espesor de 75 g/m² y el peso total de las 500 hojas es de 2,3 kilogramos	3	UN	50.772	152.316
156	Rollo de cinta adhesiva transparente dimensión 12 mm x 40 mts	2	UN	24.371	48.741
157	Gancho legajador plástico x 20, pisador y corredora polipropileno de alta densidad	8	UN	9.026	72.209
158	Borrador de nata paquete por 10 unidades	8	UN	13.314	106.509
159	Agenda 2025 dimensiones: 21 x 15 cm. Tamaño hoja: a5 peso: 250 gramos. Cantidad de hojas: 152 cantidad de paginas: 304 material: cuero sintético y papel reciclado.	60	UN	99.288	5.957.259
160	Carpetas con solapas laterales, (carpeta cuatro aletas), dimensiones: total: ancho: 69.5 cm. X largo: 69.5 cm. De la base central: ancho: 22 cm. X largo: 35 cm. De las aletas laterales: ancho: 22 cm.	40	UN	5.641	225.654
161	Tinta negra para sellos 30 ml	6	UN	9.703	58.219
162	Cera dactilar cuenta fácil de 14 grs a 20 grs. Pasta incolora a base de glicerina, tamaño envase de polipropileno de fácil sellado con tapa	12	UN	18.052	216.628
163	Papel bonk color blanco, peso: 135 g, tamaño: pliego	50	UN	2.708	135.392
164	Cartulina legajadora paq x 100 (50 juegos) medidas: 22.9 cm x 34.5 cm	4	UN	41.746	166.984
165	Caja para archivo x200 con base troquelada y tapa calibre 720 original rotulada caja para archivo x200, 100% calidad alto 27 cms - ancho 20 cms - largo 40 cms	30	UN	16.924	507.721

166	Caja archivo inactivo # 24 carpeta colgante Dimensiones: 38 x 30 x 25 cm	10	UN	40.392	403.920
167	Papel periodico,Tamaño del papel 70cm X 100Cm Gramaje 48 g	50	UN	388	19.406
168	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	30	UN	5.867	176.010
169	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	30	CX	37.233	1.116.986
170	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	15	CX	12.185	182.780
171	Fichas lego variadas	80	PAC	370.072	29.605.772
172	PLIEGO PAPEL BOND	250	UN	2.708	676.961
173	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	40	CX	29.335	1.173.400
174	RESMA DE PAPEL CARTA	30	UN	37.233	1.116.986
175	RESMA DE PAPEL OFICIO	30	UN	50.772	1.523.163
176	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	20	UN	5.867	117.340
177	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	18	CX	37.233	670.192
178	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	175	CX	1.219	213.243
179	CARPETAS PARA LEGAJAR	500	UN	2.369	1.184.682
180	PLIEGO PAPEL BOND	400	UN	2.708	1.083.138
181	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	35	CX	29.335	1.026.725
182	RESMA DE PAPEL CARTA	40	UN	37.233	1.489.315
183	RESMA DE PAPEL OFICIO	20	UN	50.772	1.015.442
184	CÓDIGO SUSTANTIVO DE TRABAJO	150	UN	65.440	9.815.938
185	OCTAVOS DE CARTULINA	500	UN	221	110.570
186	PAPEL BOM	250	UN	2.708	676.961
187	MARCADORES RESALTABLE	35	CX	27.078	947.746
188	LAPIZ	35	CX	12.185	426.486
189	SACAPUNTAS	15	CX	6.657	99.852
190	HOJAS DE CUADERNILLO	300	UN	417	125.238
191	PLIEGOS DE FOAMI	300	UN	5.867	1.760.099
192	CAJA DE TEMPERAS	50	CX	24.822	1.241.096
193	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	20	UN	5.867,00	117.339,95
194	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	90	CX	37.232,87	3.350.958,19
195	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	475	CX	14.622,36	6.945.622,43
196	STRICTLY BRIKS PLACAS BASE APILABLES CLÁSICAS GRANDES	35	UN	271.630,70	9.507.074,55
197	Juego de cajas de envío en miniatura de bricolaje, 5P (desplegadas) con etiquetas de envío, modelos a escala 1:12	50	UN	22.565,38	1.128.268,75
198	Figuras humanas (hombre, mujeres)con casco	45	UN	23.919,30	1.076.368,39
199	Fichas lego variadas	35	PAC	347.506,78	12.162.737,13
200	Rollo cinta magnética imantada adhesiva	15	UN	36.104,60	541.569,00
201	PLIEGO PAPEL BOND	150	UN	2.617,58	392.637,53
202	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	7	CX	29.334,99	205.344,91
203	RESMA DE PAPEL CARTA	4	UN	37.232,87	148.931,48
204	RESMA DE PAPEL OFICIO	4	UN	50.772,09	203.088,38

205	ROLLO DE STRETCH LARGO 450 MTS ANCHO 50 CMS; PRESENTACIÓN: ROLLO TRANSPARENTE. CAJA X 6 UNIDADES	3	CX	406.176,75	1.218.530,25
206	CAJAS CARTON PARA EMBALAJE; Caja para embalaje 25x25x25 cm	1500	UN	7.672,23	11.508.341,25
207	CAJAS CARTON PARA EMBALAJE; Caja para embalaje 48x48x48 cm	1200	UN	11.508,34	13.810.009,50
208	Película extrusada de polietileno transparente de baja densidad con burbujas de aire de alta resistencia BOLA PEQUEÑA 1.5 m x 50 mt	2	CX	259.501,81	519.003,63
209	ZUNCHOS PLASTICOS DE 0,5 MM	5	UN	442.281,35	2.211.406,75
210	PINCELES No. 9	12	UN	6.769,61	81.235,35
211	TEMPERAS DE AGUA TUBO POR 125 CC COLORES PRIMARIOS (ROJOS AMARILLO Y AZUL)	6	UN	6.543,96	39.263,75
212	Lego 10717 Clásico Juego De Ladrillos 1500 Piezas	6	UN	1.499.401,47	8.996.408,84
213	JUEGO DE MESA MONOPOLY Versión Clásica	6	UN	203.088,38	1.218.530,25
214	Arcilla para Modelar	24	UN	36.104,60	866.510,40
					2.881.333.614,42

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	6	UN	5.867,00	35.201,99
2	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	20	CX	37.232,87	744.657,38
3	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	95	CX	12.185,30	1.157.603,74
4	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	7	CX	29.334,99	205.344,91
5	RESMA DE PAPEL CARTA	6	UN	37.232,87	223.397,21
6	RESMA DE PAPEL OFICIO	4	UN	50.772,09	203.088,38
7	Pala	10	UN	57.580,07	575.800,67
8	Rastrillo- Escoba 22 Dientes Metálico	15	UN	72.209,20	1.083.138,00
9	Lapicero negro por caja	2	CX	12.185,30	24.370,61
10	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Rojo	1	PAC	154.234,34	154.234,34
11	Bolsa plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Blanco.	1	PAC	154.234,34	154.234,34
12	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Verde.	1	PAC	154.234,34	154.234,34
13	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Gris.	1	PAC	154.234,34	154.234,34
14	Bolsas de basura calibre 5 Paquete por 100	12	UN	20.308,84	243.706,05
	M.F. MONITOREO AMBIENTAL				
15	SEMILLAS SELECCIONADA DE CILANTRO patimorado presentacion en sobre	2	PAC	150.736,71	301.473,41
16	SEMILLAS SELECCIONADA DE PIMENTON ROJO california wonder presentacion en sobre	2	PAC	399.407,14	798.814,28
17	SEMILLAS SELECCIONADAS DE TOMATE CHONTO presentacion en sobre	2	PAC	170.594,24	341.188,47

18	SEMILLAS DE ALBAHCA MORADA NATIVAS Presentacion en sobre	20	PAC	16.247,07	324.941,40
19	SEMILLAS DE AJI DULCE Presentacion en sobre	20	PAC	16.924,03	338.480,63
20	PLANTULAS DE CEBOLLA LARGA NATIVA	40	UN	16.247,07	649.882,80
21	PEPINO COHOMBRO presentacion en sobre	15	PAC	16.924,03	253.860,47
22	Micorriza polvo seco Hidrosoluble presentacion en sobre	10	PAC	27.078,45	270.784,50
23	SEMILLAS DE CIMARRON NATIVAS presentacion en sobre	20	PAC	16.924,03	338.480,63
24	PLANTULAS DE POLEO NATIVAS	40	UN	40.617,68	1.624.707,00
25	PALA PLÁSTICA ANTICHISPA MULTIUSO USO PESADO	3	UN	112.826,88	338.480,63
26	MEDIDOR DE HUMEDAD DE SUELO 4 EN 1 TEMPERATURA DIGITAL	1	UN	130.879,18	130.879,18
27	FUMIGADORA MANUAL	1	UN	56.413,44	56.413,44
28	BANDEJA DE ENRAIZAMIENTO DE 72 CAVIDADES	50	UN	22.565,38	1.128.268,75
29	EM INOCUO MIRCROBIAL PARA COMPOSTAJE MICROORGANISMOS EFICACES X 1 LITRO	6	UN	33.848,06	203.088,38
30	BOKASHI EM X1 KILO MATERIAL ORGANICO FERMENTADO CON EM PARA EL MANEJO DE RESIDUOS DOMICILIARIOS	6	UN	72.209,20	433.255,20
31	LEVADURA GRANULADA,	4	PAC	101.092,88	404.371,52
32	GUANTES LATEX GUANTES DESCARTABLES Y DESECHABLES COLOR BLANCO TALLE L DE LÁTEX CON POLVO X 100 UN	10	CX	33.848,06	338.480,63
33	PLIEGO PAPEL BOND	30	UN	2.707,85	81.235,35
34	MARCADOR PERMANENTE (Marcador De Tinta Permanente. Punta Biselada Indeformable. 3 Anchos De Linea. Colores Intensos. Gran Adherencia Sobre La Mayoria De Las Superficies. Excelente Flujo Y Gran Rendimiento. Tapa Ventilada Anti-Asfixia. Resistente Al Agua. No Toxico.)	2	CX	29.334,99	58.669,98
35	POLISOMBRA al 65% +-5% 4m x 100m Anti-UV	1	ROL	1.658.329,41	1.658.329,41
36	REDES DE ZOOPLANCTON RED MALLA NYLON CON VARA	4	UN	1.611.167,78	6.444.671,10
37	REDES FITOPLANCTON MALLA DE NYLON 23 MICRAS	8	UN	1.669.837,75	13.358.702,00
38	RESMA DE PAPEL CARTA	20	UN	37.232,87	744.657,38
39	MARCADOR BORRABLE SURTIDO	1	CX	37.232,87	37.232,87
40	RESMA DE PAPEL OFICIO	30	UN	50.772,09	1.523.162,81
	FARMACEUTICOS				
41	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	10	UN	9.477	94.775
42	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	20	CX	37.233	744.657
43	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	10	CX	12.185	121.853
44	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	10	CX	29.335	293.350
45	RESMA DE PAPEL CARTA	10	UN	37.233	372.329
46	RESMA DE PAPEL OFICIO	10	UN	50.772	507.721
47	cartulinas surtidas de colores	150	UN	2.031	304.633

48	Guantes caja mediana	30	UN	40.618	1.218.530
49	solución salina x 250	75	UN	6.995	524.645
50	Batas	150	UN	4.400	660.037
51	algodón x 500 cm	5	ROL	45.131	225.654
52	jeringas 3 cm	150	UN	463	69.389
53	jeringas de insulina BD ESTÁNDAR	150	UN	463	69.389
54	jeringas 5cm	150	UN	463	69.389
55	Jelcos 24	150	UN	564	84.620
56	Jelcos 18	150	UN	564	84.620
57	Jelcos 20	150	UN	564	84.620
58	esparadrapo 3/ 3	15	UN	59.573	893.589
59	TAPA BOCAS	10	CX	27.078	270.785
60	Aguja hipodermica desechable	30	UN	463	13.878
61	papel para impresora termica	2	UN	45.131	90.262
62	Delantal Plastico	5	UN	56.413	282.067
63	Aguja hipodermica desechable	30	CX	463	13.878
64	Algodón torundas.	5	ROL	56.188	280.939
65	Jabon Antibacterial	5	UN	47.387	236.936
66	Monogafas Protectoras	30	UN	10.831	324.941

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	Pliego de papel contac Papel Contac Adhesivo 45 Cm X 3 Metros X1 Und Transparente	6	UN	40.392	242.352
2	Cinta Doble Faz Transparente 12mm X 10m	5	UN	56.188	280.939
3	Papel fotográfico adhesivo brillante Autoadhesivo X 50 hojas- Tamaño carta x 135 gr	10	PAC	34.299	342.994
4	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	15	PAC	25.499	382.483
5	Cinta papel Cinta Ancha De Enmascarar Tesa 48mm X 25m Color Crema	10	UN	23.017	230.167
6	Papel Periódico Pliegos X 100 Unidades	3	PAC	38.812	116.437
7	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color azul	5	CX	95.903	479.514
8	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color negro	5	CX	95.903	479.514
9	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color rojo	5	CX	95.903	479.514

10	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	10	UN	37.233	372.329
11	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	10	UN	30.463	304.633
12	Vinilo Acrílico Kit De 6 Colores X 125 Gr.	6	PAC	40.618	243.706
13	Cartulina 1/8 X 100 Unds Colores Surtidos	4	PAC	72.209	288.837
14	Bisturí Grande Industrial Metálico.	4	UN	13.539	54.157
15	Cartulina Blanca 180 Gr Pliego X 10 Uds.	8	PAC	30.260	242.081
16	Set X6 Pinceles Arco Iris Arte Escolar	15	PAC	24.596	368.944
17	Pegante Barra Pegastic 40gr	10	UN	20.083	200.832
18	Papel fotográfico brillante 240 gr x 20 hojas	15	PAC	33.622	504.336
19	Foamy Escarchado Octavo X 10 Unidades	10	PAC	32.720	327.198
20	Tijera Escolar Punta Roma Acero Inoxidable Oe-234	30	UN	5.641	169.240
21	TACOS DE NOTAS Taco 75 X 75 Neon 3 Colores X 80h. Paquete X6unds	3	PAC	4.739	14.216
22	CABLE DE REDES UTP Cable UP Categoría 5e para interiores rollo x 305 metros	30	M	496.438	14.893.148
23	GUANTES AISLANTES Guantes aislantes CAJA X 50 PARES	7	CX	40.618	284.324
24	CONECTORE RJ45 Conectores Rj45 Categoría 5e X 100	6	PAC	24.822	148.931
25	CAUTIN CAUTIN TIPO LAPIZ 60W	20	UN	169.931	3.398.616
26	PASTA PARA SOLDAR Pasta Para Soldar estaño Flux Única 55 Gr Pomada	10	UN	31.149	311.492
27	Pasta Térmica Refrigerante Disipadora Hy510 Jeringa 10gr	10	UN	112.601	1.126.012
28	Alambre Soldadura De Estaño 0.5mm De Diametro	4	ROL	67.696	270.785
29	MANILLA ANTIESTÁTICA AJUSTABLE CON CALBE DE TIERRA	20	UN	13.991	279.811
30	MASCARAS QUIRÚRGICAS O DE AISLAMIENTO PARA PERSONAL MÉDICO	8	CX	27.078	216.628
31	LUBRICANTE PENETRANTE 5 -56 Presentación: frasco	20	UN	162.978	3.259.568

	contenido: 180 cm3 características: lubrica partes metálicas, penetra aflojando piezas metálicas atascadas, desplaza la humedad en componentes electrónicos y mecánicos, protege los metales evitando la oxidación.- limpia polvo y óxido leve. (cinco beneficios y cincuenta y seis usos)				
32	LIMPIADORES DE SUPERFICIE DE CONTACTO Limpiador de contactos eléctricos en spray	30	UN	51.900	1.557.011
33	ALCOHOL ISOPROPILICO CARACTERÍSTICAS: LÍQUIDO LÍMPIDO E INCOLORO. MISCIBLE EN AGUA, ETANOL, CLOROFORMO, ÉTER, Y GLICERINA. DENS: 0,781 G/ML (25 ºC). - COLOR TRANSPARENTE PRESENT: LITRO	4	L	81.010	324.039
34	Brocha profesional de tres pulgadas (3”), con filamentos de poliéster y nylon, con mango de madera en tono claro y punta con perforación para su fácil almacenamiento.	20	UN	44.905	898.102
35	DIODOS LEDS KIT DE DIODOS LEDS X 100 UND AZUL-AMARILLO-ROJO-VERDE	8	PAC	22.565	180.523
36	CONDENSADOR 10UF 16V ELECTROLITICO COMBO 50 UNIDADES	6	PAC	325.957	1.955.741
37	TRANSISTORES X 20 UNIDADES TRANSISTOR 2N2222 2N 2222A NPN PARA ARDUINO	6	PAC	11.960	71.758
38	TRANSISTORES X 30 UNIDADES DE TRANSISTOR NPN BC547	6	PAC	24.822	148.931
39	PAPEL BOND Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	3	CX	37.233	111.699
40	Marcador Borrable Recargable Para Tablero Oe-506	10	UN	83.041	830.406
41	PAÑITOS LIMPIADORES PARA MÁQUINAS DE OFICINA paños de microfibra para limpieza (Juego de 4 piezas) x10	4	UN	106.114	424.455
42	CARTULINA EN 1/8	12	ROL	363	4.360
43	Cinta Adhesiva Señalización Peligro Negro Amarilla 5cm X20mt	10	ROL	47.387	473.873
44	CINTA ANTIDESLIZANTE REEFLECTIVA Cinta Antideslizante Fotoluminiscente 50mm X 5m Reflectiva	4	CX	178.041	712.163
45	MARCADORES PERMANENTES Marcadores Gráficos 751 10 Unidades Permanente Agua	3	CX	53.931	161.794
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
46	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (VERDE) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL	557.375	557.375

47	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (BLANCO) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL	557.375	557.375
48	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (NEGRO) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL	557.375	557.375
49	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE UNITEC POLICARBONATO	10	UN	14.775	147.747
50	INTERRUPTOR CONMUTABLE TRIPLE UNITEC POLICARBONATO	10	UN	20.996	209.956
51	INTERRUPTOR PREMIUM SENCILLO FORTE 4 VIAS	15	UN	46.527	697.908
52	CINTA AISLANTE 3M 18mts	10	UN	22.810	228.100
53	TABLERO CIRCUITO TABLERO DISTRIBUCION 6 CIRCUITOS	5	UN	159.411	797.054
54	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 15AMP	5	UN	51.582	257.909
55	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 20AMP	5	UN	51.582	257.909
56	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 30AMP	5	UN	51.582	257.909
57	PLAFON PLASTICO AVE	13	UN	10.887	141.526
58	BOMBILLOS INCANDESCENTE 60W	10	UN	84.241	842.415
59	BOMBILLOS INCANDESCENTE 100W	10	UN	207.364	2.073.637

60	GRAPAS PVC PARA TUBERIA 1/2"	60	UN	15.682	940.913
61	TOMA CORRIENTE TOMA DOBLE UNITEC POLICARBONATO	20	UN	12.960	259.205
62	CINTA ENMASCARAR 1 DROSH	2	UN	62.404	124.807
63	TOMA ELECTRICA GFCI TOMA GFCI TOMA DE SEGURIDAD AUTO BREAKER BAÑOS ZONA HÚMEDA	10	UN	64.801	648.012
64	Tubo Conduit Pvc 1/2 Pulgadas X3mt	16	UN	17.398	278.365
65	TERMINALES TUBERIA CONDUIT Adaptador 1/2 Pulgada Terminal Conduit	30	UN	985	29.549
	OPERACIONES LOGISTICAS				
66	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	6	UN	37.232,87	223.397,21
67	Cinta doble faz TRASNPARENTE, medidas 12 mm x 10 m	10	UN	56.187,78	561.877,84
68	Papel fotográfico adhesivo brillante Autoadhesivo X 100 hojas- Tamaño carta x 240 gr	3	PAC	68.598,74	205.796,22
69	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	15	PAC	27.529,76	412.946,36
70	Lápiz Mina HB- caja x 12 unidades	4	CX	12.410,96	49.643,83
71	Pliego de Papel Bond 16 - 60 Gr 70x100cm X 25 Pliegos	3	UN	53.931,25	161.793,74
72	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color azul	5	CX	29.334,99	146.674,94
73	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color negro	5	CX	29.334,99	146.674,94
74	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color rojo	5	CX	29.334,99	146.674,94
75	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	15	UN	37.232,87	558.493,03
76	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	10	UN	23.016,68	230.166,83
77	Cinta Antideslizante Adhesiva Tira reflectiva Rollo X5 Metros	6	UN	178.040,81	1.068.244,85
78	Sacapuntas Metálico Dúo Caja Con 12pz	4	CX	27.078,45	108.313,80
79	Bisturí Grande Industrial Metálico.	8	UN	13.539,23	108.313,80
80	Cartulina Blanca 180 Gr Pliego X 10 Uds.	3	PAC	30.260,17	90.780,50
81	Resma oficio bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	6	UN	49.643,83	297.862,95
82	Cofia desechables Gorro Oruga Cofia Desechable Blanco X 100	2	PAC	33.622,41	67.244,82
83	Papel fotográfico glossy brillante 240 gr x 20 hojas	15	PAC	33.622,41	504.336,13

84	Pegante Liquido Univesal Kilo 1.000gr	2	GAL	56.413,44	112.826,88
85	TIJERAS MULTIUSOS ARTE PAPELERIA MOSDITERIA HOGAR OFICINA	20	UN	11.057,03	221.140,68
86	Tacos de Notas Taco 75 X 75 Neon 3 Colores X 80h. Paquete X6unds	3	PAC	4.738,73	14.216,19
87	Gorro Oruga Cofia Desechable Negro X 100	1	CX	33.622,41	33.622,41
88	Guantes descartables -Guantes de vinilo color blanco talla M de nitrilo	3	CX	40.617,68	121.853,03
89	100 Bolsas Con Cierre Hermético 25ml 7.5x10cm	1	CX	56.413,44	56.413,44
90	200 Bolsas Con Cierre Hermético Metalizadas 250ml 10x18cm	1	PAC	67.244,82	67.244,82
91	Cartulina Calipso 1/8 Octavo Paquete X 50 Und Colores Neón	2	PAC	76.722,28	153.444,55
92	Bolígrafo Esfero Semigel Caja12 - Unidad Exterior Negro	8	CX	12.185,30	97.482,42
93	Marcador Punta Delgada Permanente Colores Variados Pack 12	8	CX	87.003,06	696.024,48
	TURISMO LOCAL				
94	Caja De Marcadores Negro Permanente	2	CX	29.334,99	58.669,98
95	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	10	UN	37.232,87	372.328,69
96	Lamina De Icopor 1/4 Grosor 1,2cm (50x50)cm X10 Und	5	PAC	41.745,94	208.729,72
97	Lápices De Colores, Caja Con 15 Piezas Punta + Gruesa	12	CX	37.684,18	452.210,12
98	Caja Lapiz No. 2 Corriente X12	8	CX	12.410,96	99.287,65
99	BP Papel Fotográfico Adhesivo Brillante Carta 135g X 20 Hojas Color Blanco	10	PAC	68.598,74	685.987,40
100	Cartulina 1/8 X 100 Unds Colores Surtidos	2	PAC	72.209,20	144.418,40
101	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	15	PAC	27.529,76	412.946,36
102	Papel periódico Tamaño pliego x100 unidades	3	PAC	38.812,45	116.437,34
103	Boligrafo esfero Kilometrico retractil caja x 12 color del exterior al color de la tinta negra	8	CX	28.883,68	231.069,44

104	Boligrafo esfero Kilometrico retractil caja x 12 color del exterior al color de la tinta azul	8	CX	28.883,68	231.069,44
105	Borrador Tablero Con Portamarcador X 6 Unidades	5	CX	98.159,38	490.796,91
106	Borrador de nata PZ 20 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm CAJA X20	5	CX	26.627,14	133.135,71
107	Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1	5	CX	6.656,79	33.283,93
108	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	5	UN	23.016,68	115.083,41
109	Papel Silueta 1/8 Colores Surtidos X 50 Unidades	6	PAC	39.489,41	236.936,44
110	Bisturí Grande Industrial Metálico.	8	UN	13.539,23	108.313,80
111	Fomi Foamy 1/8 Octavo Por 10 Unidades	6	PAC	27.078,45	162.470,70
112	Vinilo Acrílico Kit De 12 Colores X 125 Gr	8	PAC	40.617,68	324.941,40
113	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades Negro	6	CX	44.679,44	268.076,66
114	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades rojo	6	CX	44.679,44	268.076,66
115	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades azul	6	CX	44.679,44	268.076,66
116	Tinta para impresora epson Pack 4 Botellas De Tintas Ecotank T664	1	PAC	383.611,38	383.611,38
117	100 Bolsas Metalizadas 10x18cm Con Cierre Hermético	2	PAC	115.083,41	230.166,83
118	100 Bolsas Con Cierre Hermético 25ml 7.5x10cm	3	CX	56.413,44	169.240,31
119	Cuaderno Grande Argollado Cuadriculado Norma 80 Hojas	15	UN	6.318,31	94.774,58
120	regla Set Geométrico Jg-30 X 4 Uds Faber Castell	5	PAC	34.750,68	173.753,39

121	Barras de porcelanicron por colores surtidos Masa Porcelanicron Colores X 10 Libras	2	PAC	208.278,41	416.556,82
122	100 Herraje Aro Para Llavero Con Cadena Y Tornillo 25 Mm	2	PAC	225.653,75	451.307,50
	SISTEMAS				
123	CORTADORA DE CABLES Peladores y cortadores de cables coaxiales, cables de teléfono y datos UTP/STP y otros cables flexibles. Pelador de cable de doble ranura para la instalación del cable AWG 22/24. Pelador coaxial para pelar cables coaxiales RG58/59 a nivel 2 y nivel 3.	5	UN	38.361,14	191.805,69
124	GUANTES AISLANTES Guantes aislantes CAJA X 50 PARES	3	CX	40.617,68	121.853,03
125	CONECTORE RJ45 Conectores Rj45 Categoría 5e X 100	12	PAC	24.821,91	297.862,95
126	CAUTIN CAUTIN TIPO LAPIZ 60W	10	UN	169.930,81	1.699.308,13
127	PASTA PARA SOLDAR Pasta Para Soldar estaño Flux Única 55 Gr Pomada	15	UN	31.149,24	467.238,65
128	Pasta Térmica Refrigerante Disipadora Hy510 Jeringa 10gr	15	UN	112.601,22	1.689.018,32
129	Alambre Soldadura De Estaño 0.5mm De Diametro	4	ROL	67.696,13	270.784,50

130	MANILLA ANTIESTÁTICA AJUSTABLE CON CALBE DE TIERRA Referencia: esd - peso:25 gr longitud cable:180 cms resistencia limitadora de corri: 1 mega ohmios ± 5 % color: azul - tiempo de electro – dispersión: 0.1 seg	25	UN	13.990,53	349.763,31
131	MASCARAS QUIRÚRGICAS O DE AISLAMIENTO PARA PERSONAL MÉDICO	11	CX	27.078,45	297.862,95
132	LIMPIADORES DE SUPERFICIE DE CONTACTO Limpiador de contactos eléctricos en spray	30	UN	51.900,36	1.557.010,88
133	ALCOHOL ISOPROPILICO CARACTERÍSTICAS: LÍQUIDO LÍMPIDO E INCOLORO. MISCIBLE EN AGUA, ETANOL, CLOROFORMO, ÉTER, Y GLICERINA. DENS: 0,781 G/ML (25 ºC). - COLOR TRANSPARENTE PRESENT: LITRO	6	L	81.009,70	486.058,18
134	Brocha profesional de tres pulgadas (3), con filamentos de poliéster y nylon, con mango de madera en tono claro y punta con perforación para su fácil almacenamiento.	20	UN	44.905,10	898.101,93
135	PAPEL PERIODICOPIEGOS X100	1	UN	38.812,45	38.812,45
136	MARCADOR PERMANENTE DIFERENTES COLORES	5	UN	2.933,50	14.667,49
137	MARCADORES BORRABLES	1	UN	3.723,29	3.723,29
138	LAPIZ Nº 2	1	CX	12.410,96	12.410,96
139	BOLIGRAFO ESFERO	2	UN	2.482,19	4.964,38
140	BORRADOR DE NADA	2	UN	1.331,36	2.662,71

141	CARTULINA EN 1/8	3	UN	363,30	1.089,91
142	GRAPADORA MEDIANA METALICA	4	UN	25.047,57	100.190,27
143	PEGANTE EN BARRA ENTERA	1	UN	20.083,18	20.083,18
144	FOAMY EN 1/8 POR 10 UNIDADES	30	UN	27.078,45	812.353,50
	CONTABILIZACIÓN				
145	Marcadores borrables x 10 unidades Colores surtidos (negro, rojo y azul)	4	CX	68.880,81	275.523,23
146	Marcadores Permanentes x 10 unidades Colores surtidos (negro, rojo y azul)	4	CX	54.269,73	217.078,91
147	Papel Bond 75 gramos, Tamaño carta	12	UN	68.880,81	826.569,69
148	Papel Bond75 gramos, Tamaño Oficio	6	UN	91.841,08	551.046,46
149	Borrador de tablero Base madera	5	UN	6.261,89	31.309,46
150	Papel Periódico Tamaño Pliego X 25 Unidades 48 Gr. 70x100cm Paquetes de 25 unidades	2	PAC	17.950,76	35.901,51
151	Paquete Hojas Examen X 100 Hojas Doble Oficio Cuadriculadas Color Blanco Paquete de 75 gramos	10	PAC	72.011,75	720.117,53
152	Plan Único De Cuentas Contextualizado NIIF Libro de conocimiento	6	UN	300.570,80	1.803.424,77
153	Cartulina blanca 1/8 x 25 unidades 280 gramos	20	UN	142.353,67	2.847.073,36
154	Papel foamy liso 100 x 70 ancho	10	UN	10.436,49	104.364,86
155	Pegante en barra 210 gramos	10	UN	17.950,76	179.507,56
156	Papel Bond x pliego 115 gr 115 gramos	30	UN	6.261,89	187.856,75

157	Carpeta Cartón Celuguia Café Tamaño Oficio Medida 35 x 24 cm	120	UN	94.095,36	11.291.442,87
158	Memorias USB 32 Gigas	7	UN	75.142,70	525.998,89
159	Folder legajador AZ tamaño carta CARTON RIGIDO REFORZADO DE 2MM	5	UN	39.658,65	198.293,23
160	Folder legajador AZ tamaño oficio CARTON RIGIDO REFORZADO DE 2MM	5	UN	56.357,02	281.785,12
	OPERACIONES COMERCIALES				
161	Marcadores borrables Marcadores Borrables Para Tablero Expo X 4	10	CX	14.893,15	148.931,48
162	Papel Bond 75 gramos, Tamaño carta	6	UN	37.232,87	223.397,21
163	Papel Periódico Pliego X 25 Unidades	4	PAC	9.703,11	38.812,45
164	señalizaciones Reglamentarias, Empresas, Bodega Y Locales	3	UN	15.795,76	47.387,29
165	Resma Bond Blanco Carta 75gr 500und	5	UN	37.232,87	186.164,34
166	Marcadores permanente x 10 tinta negra	10	CX	29.334,99	293.349,88
167	Pegante en barra 40 gramos	10	UN	20.083,18	200.831,84
168	Caja de lápiz negro x 12	10	CX	12.410,96	124.109,56
169	Caja de bolígrafo negro x 12	10	CX	12.185,30	121.853,03
170	Foamy tamaño carta x 10 unidades, colores surtidos	5	PAC	541.569,00	2.707.845,00
171	Tijera Zigzag, cortar papel.	5	UN	101.544,19	507.720,94
172	Tabla para escribir con pinza, soporte de hoja.	5	UN	14.667,49	73.337,47

173	Carpeta archivadora Archivador legajadora folder A x 1 unidad color oficio	3	UN	30.463,26	91.389,77
174	grapadora 9	1	UN	25.047,57	25.047,57
175	Regla Cinta métrica multiangular	3	UN	20.083,18	60.249,55
176	Lamina de icopor pliego grosor 12mm (100x100) cm X 10 Und.	2	PAC	16.698,38	33.396,76
	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA				
177	CARTULINA BLANCA 1/8 X25UN	10	PAC	9.251,80	92.518,04
178	PAPEL BOND X PLIEGO 115GR	100	UN	3.384,81	338.480,63
179	TABLA DE APOYO	32	UN	23.693,64	758.196,60
180	CINTA ENMASCARAR 48X40	6	UN	23.016,68	138.100,10
181	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA NEGRA	2	PAC	29.334,99	58.669,98
182	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA AZUL	2	PAC	29.334,99	58.669,98
183	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA VERDE	2	PAC	29.334,99	58.669,98
184	RESMA CARTA	10	UN	37.232,87	372.328,69
185	PAPEL HOJAS EXAMEN X100 HOJAS DOBLE OFICIO CUADRICULADAS BLANCAS	6	PAC	38.925,27	233.551,63
186	MARCADORES BORRABLES X10 TINTA NEGRA	6	PAC	24.144,95	144.869,71
187	CAJA DE LAPIZ NEGRO X12	6	CX	12.410,96	74.465,74
188	CAJA BOLIGRAFOS TINTA NEGRA X 12	6	CX	12.185,30	73.111,82
189	PAPEL FOAMY PLIEGO SURTIDO X 12	6	PAC	63.183,05	379.098,30
190	PLIEGO PAPEL PERIODICO X 25	6	PAC	9.703,11	58.218,67
191	PEGANTE EN BARRA 40 GR	10	UN	20.083,18	200.831,84
192	BORRADOR CAJA X 10	10	CX	13.313,57	133.135,71
					99.510.562,09

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	SEMILLAS SELECCIONADA: DE CILANTRO PATIMORADO PRESENTACION EN TARRO	60	UN	149.048	8.942.850
2	SEMILLAS SELECCIONADA: DE PIMENTON ROJO CALIFORNIA WONDER PRESENTACION EN TARRO	60	UN	394.931	23.695.875
3	SEMILLAS SELECCIONADAS DE TOMATE CHONTO PRESENTACION EN TARRO	60	UN	168.683	10.120.950
4	CAL AGRICOLA EN POLVO PRESENTACION EN BULTO	20	UN	43.956	879.113
5	KIT PARA PROPAGACIÓN DE HORTALIZAS ULTRAFOAM: CON PERFORACIONES 2X2X3,5 276 CUBOS	12	CX	60.228	722.738
6	HIDROGEL HIDRORETENEDOR: DE AGUA EN LA AGRICULTURA	10	UN	73.631	736.313
7	MELAZA BULTO: DE 30 KILOS	20	UN	92.820	1.856.400
8	TIJERA DE PODA AGRICOLA: HECHA DE ACERO ALTO CARBONO. HOJAS FORJADAS Y TRATADAS TÉRMICAMENTE CON CAPACIDAD DE 19MM	30	UN	75.818	2.274.536
9	TAMBOR: DE PLÁSTICO Y HDPE AZUL MODELO STANDARD DECKEL CAPACIDAD 50 LTS., PESO 2.275 KGSCAPACIDAD 50 LTS., PESO 2.275 KGS ALTURA 543 MM, DIÁMETRO DE BOQUILLA 317 MM, ACCESORIO TAPA Y CINCHO.	10	UN	435.094	4.350.938
10	LEVADURA GRANULADA POR LIBRA	16	UN	84.788	1.356.600
11	LIMA, MANGO DE POLIPROPILENO ERGONÓMICO CON TOPE PARA MAYOR CONTROL, PARA SUPERFICIES PLANAS Y ÁNGULOS INTERNOS MAYORES A 60°.	25	UN	35.477	886.922
12	AZADÓN: PARA CULTIVO, LARGO X ANCHO 22 CM X 21 CM, COLOR NEGRO CON	16	UN	187.202	2.995.230
13	HUMITA: M.O 100% (ACONDICIONADOR HÚMICO DE SUELOS- USO AGRÍCOLA) PRESENTACION EN LITRO	14	UN	64.929	909.011
14	PALIN HOYADOR: CON CABO DE MADERA, ANCHO: 19 CM ALTO: 160, COLOR: MANGO COLOR MADERA, HERRAMIENTA NEGRO DE MANGO LARGO, CARACTERÍSTICAS RESISTENTE AL ÓXIDO Y DE ALTA DURABILIDAD.	16	UN	106.877	1.710.030
15	MACHETE: HOJA DE ACERO INOXIDABLE LARGO 457MM, CACHA ERGONÓMICA CON TEXTURA ANTIDERRAPANTE, CON REMACHES SÓLIDOS	25	UN	37.262	931.547
16	PALA: CON CABO DE MADERA	16	UN	171.583	2.745.330
17	MANGUERA: PLÁSTICA TRANSPARENTE, DE ½ PULGADA DE GRUESA	10	M	135.883	1.358.831
18	RASTRILLO: METÁLICO DE 12 DIENTES PARA JARDIN	16	UN	54.215	867.439
19	BARRETON: FORJADO 2.0 LBS CON CABO	16	UN	84.788	1.356.600
20	SULFATO DE MANGANESO	6	UN	64.684	388.104

21	SULFATO DE HIERRO	6	UN	53.550	321.300
22	BORAX	6	UN	18.966	113.794
23	BANDEJA DE GERMINACIÓN: POR 18, CALIBRE 58, CAVIDAD 21,8	30	UN	22.089	662.681
	ESPECIES DULCES				
24	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 45% CONCENTRADO EXTRUDIZADOALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 2MM DE DIAMETRO PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	8	UN	428.742	3.429.937
25	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 38% - ETAPA DE LEVANTE CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 3,5 DE DIAMETRO; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	22	UN	372.103	8.186.267
26	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 34% ETAPA DE PRE ENGORDE CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 4.5 A PARTIR DE LOS 80 GRAMOS Y HASTA LOS 200 GRAMOS DE PESO PROMEDIO EN LA ETAPA DE PRE – ENGORDE, MM; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	28	UN	336.150	9.412.189
27	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 24% ETAPA DE ENGORDE FINAL CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 6.5 DE DIAMENTRO; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	20	UN	281.390	5.627.805
28	MALLA PLASTICA DIAMANTE 5 X 5 MM NEGRA X 1.00 MT, ROLLO X 30 MTS	20	ROL	27.981	559.621
	M.F. TURISMO				
29	PINCELES SET POR 6 UNIDADES: Pincel De Cerda Planos Set X 6 Unds Impar, Tipo de cerdas: Natural, Material del mango: Madera, La numeración es 1, 3, 5, 7, 9, 11.	3	PAC	31.366	94.098
30	BROCHAS SET CINCO PIEZAS: Set de Brochas cerdas poliéster, paquete por cinco unidades de diferentes tamaños. SERIE: 1 pulgada, 1 pulgada y media, 2 pulgadas, 2 pulgadas y media, y 3 pulgadas.	3	PAC	40.392	121.176
31	BARNIZ: Barniz para madera característica color transparente.¼ DE GALÓN	3	UN	37.210	111.631
32	PINTURA DE ACEITE ROJO: BASE: ACEITE, COLOR: ROJO, PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN, CARACTERÍSTICAS: ESMALTE SINTÉTICO DE USO EXTERIOR	3	UN	76.497	229.490
33	PINTURA DE ACEITE AMARILLA, BASE: ACEITE, COLOR: AMARILLO PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN CARACTERÍSTICAS: ESMALTE SINTÉTICO DE USO EXTERIOR	3	UN	101.319	303.956
34	PINTURA DE ACEITE VERDE BASE: ACEITE, COLOR: AMARILLO, PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN CARACTERÍSTICAS: ESMALTE SINTÉTICO DE USO EXTERIOR	3	UN	83.266	249.799
35	PINTURA DE ACEITE BLANCO BASE: ACEITE, COLOR: BLANCO, PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN, CARACTERÍSTICAS: ESMALTE SINTÉTICO DE USO EXTERIOR	3	UN	65.214	195.642

36	AGUARRAS - THINNER (DISOLVENTE) presentación galón. Los galones deben de venir individuales.	3	UN	54.157	162.471
37	PEINILLA CON FUNDA Y LIMA TAMAÑO 18 PULGADAS MATERIAL ACERO - INCLUYE FUNDA Y LIMA	3	UN	166.296	498.887
38	PALA REDONDA CON MANGO DE MADERA (DIMENSIONES (LARGO, ANCHO Y ALTO) 1240 x 190 x 120 mm	3	UN	176.732	530.196
39	CAPA PROTECTORA IMPERMEABLE: Poncho en pvc impermeable con cachucha material plástico	6	UN	132.910	797.460
40	LIBRETA: Libreta de apuntes tamaño media carta en papel periódico 80 hojas	6	UN	23.694	142.162
41	PORTAPAPELES TABLA PARA ESCRIBIR: Portapapeles tabla planillera acrílica, Largo x Ancho: 350 mm x 225 mm	3	UN	30.463	91.390
42	CHALECO DRILL: En tela en dril de alta resistencia, sin mangas con cierre al frente en la parte izquierda y derecha 3 bolsillos (2 de 9 cm x 16,5cm) y cinta reflectiva en los hombros TALLA L X	6	UN	112.601	675.607
43	BASTÓN DE SENDERISMO: Diseñado para el senderismo ocasional, por terrenos llanos y balizados: caminos, senderos, malezas. sistema de ajuste simple e intuitivo: push pin, opulsador. agarre ergonómico puño de espuma ligera y agradable. pomo sobre el puño. ajustable ajuste por un sistema de botón simple y ultra fácil: push pin. Ligereza 200 gramos. compacidad plegable en 3 tramos. largo plegado: 55 cm, longitud desplegada: 120 cm. Resistencia punta de acero.	3	UN	203.088	609.265
44	CARPA PARA CAMPING : CAPACIDAD PARA 4 PERSONAS Carpa con capacidad para 4 personas material doble techo poliéster, costuras termo selladas, red mosquitera ultra fina.	3	UN	212.115	636.344
45	ARO DE RESCATE PARA SALVAMENTO CON CUERDA: Interior en poliestireno y recubrimiento de polyform de poro cerrado (polietileno). Dimensiones aproximadas de 55 cm exterior, 38 cm interior y 27 cm grosor. Posee un lazo de 2 mts en poliéster y polipropileno alrededor del aro salvavidas y 10 metros adicionales por separado.	3	UN	338.255	1.014.765
46	CUERDA: Cuerda semiestática Trenzada, polipropileno 12mm de diámetro rollo longitud 50 MT	3	UN	990.846	2.972.537
47	LINTERNA: linterna frontal manos libres, con soporte elástico, distancia de alcance de 50 metros aproximadamente, ángulo de apertura 115 grados de iluminación, ángulo de inclinación graduable de 0 a 90 grados, foco de luz graduable (zoom), soporte para fijación en gorra, casco y similares.	3	UN	135.167	405.500
	PRODUCCION APICOLA				
48	APICULTURA: colmenas Baby de fecundación fabricadas en madera seca. Núcleo fecundación baby de reinas de 20mm de espesor con 5 cuadros, LLeva: Compuerta salida en madera. Compuerta fondo: Madera. Numero de marcos o listonesen madera: Cinco. Rejilla ventilada	10	UN	282.067	2.820.672

	frontal. Peso aproximado. 1,43 kg. Techo: Chapa galvanizada.				
49	APICULTURA: colmenas apicolas para melliponas INPA en madera seca MEDIDAS: FICHA TÉCNICA	10	UN	282.067	2.820.672
50	APICULTURA: colmenas apicolas para tetragonisca angustula modelo AF Ayrton Fontana en madera seca MEDIDAS: FICHA TÉCNICA	10	UN	823.636	8.236.362
51	MATERIAL PARA APICULTURA: Excluidor de abejas reinas para colmenas tipo Langstroth	10	UN	78.979	789.788
52	MATERIAL PARA APICULTURA: Canastillas usadas de gaseosa.	40	UN	22.565	902.615
53	MATERIAL PARA APICULTURA: Marcador para marcar reinas (2 blancos y 2 azules)	4	UN	17.953	71.812
54	APICULTURA: Reinas apicolas certificadas (6 abejas reinas de San andres Islas y 6 reinas importadas de Chile	12	UN	676.961	8.123.535
55	MATERIAL PARA APICULTURA: Traslarvador chino (Cantidad paquete x 10 Unidades)	1	PAC	33.848	33.848
56	MATERIAL PARA APICULTURA:Polen corvicular secado a 45°C 10 Kg como harina de polen y 10 corbicular	20	KG	136.521	2.730.410
57	MATERIAL PARA APICULTURA: Marcos Técnicos para cría de abejas reinas	5	UN	20.309	101.544
58	MATERIAL PARA APICULTURA: Copaceldas plasticas	500	UN	2.031	1.015.442
59	MATERIAL PARA APICULTURA:Porta copaceldas plasticas	500	UN	2.031	1.015.442
60	MATERIAL PARA APICULTURA:propoleo en reisina colombiano con información de origen	5	KG	45.131	225.654
61	MATERIAL PARA APICULTURA: RULOS PLASTICOS PARA REINAS(Paquetes por 50 rulos)	1	PAC	631.831	631.831
62	MATERIAL PARA APICULTURA: PALANCA APICOLA	3	UN	88.005	264.015
63	COLMENA ESTANDAR(Medidas Totales: 25 cm x 48 cm x 59 cm Incluye: - Techo Metálico.- Tapa Interior.- Cámara de Cría (Cajón de Madera).-Alza (Cajón de madera),-20 Cuadros con lámina de cera.- Base o Piquera	20	UN	442.281	8.845.627
64	MATERIAL PARA APICULTURA: Lámina de cera estampada para colmenas tipo Langstroth: 100% cera (Paquete por 50 Unidades)	2	PAC	11.283	22.565
65	MATERIAL PARA APICULTURA: JAULAS JZBZ(Paquete por 200)	1	PAC	238.175	238.175
66	MATERIAL PARA APICULTURA: JAULA PINZA METALICA PARA REINAS	10	UN	45.131	451.308
67	MATERIAL PARA APICULTURA: Embolo para marcación de reinas	2	UN	81.235	162.471
68	MATERIAL PARA APICULTURA: Cuadro o Marco alambrado para colmenas tipo Langstroth	100	UN	11.283	1.128.269
69	MATERIAL PARA APICULTURA: Alimentador interno plástico con capacidad de 1 litro: medidas de cuadro tipo langstroth (Cantidad 30 Unidades)	20	UN	67.696	1.353.923
70	APICULTURA: Piquera de madera para colmena palmer de 4 cuadros	2	UN	56.413	112.827
71	APICULTURA: Cepillo apicola en madera concerdas suaves	2	UN	49.644	99.288

72	Trampa propoleo	2	UN	72.209	144.418
73	Trampa caza polen de piquera plástica	2	UN	79.225	158.450
74	Tenedor desoperculador de mango plástico	2	UN	90.262	180.523
75	Fijador de Laminas	1	UN	30.463	30.463
					149.953.269,38

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	Marcadores surtidos- para Tablero Marcador para pizarra. Nro. 426 Marcador borrable para tablero blanco	4	CX	29.334,99	117.339,95
2	Marcadores surtidos - Rotuladores Holiday, permanente, diferentes colores. Modelo Limited Edition x24	4	CX	194.964,84	779.859,36
3	papel periódico en pliego	30	UN	388,12	11.643,73
4	Papel Bond carta Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	15	UN	37.232,87	558.493,03
5	CARTULINA ESCOLAR SURTIDA 1/8 DE 135 G X 10 UNIDADES	10	UN	3.633,03	36.330,25
6	Lápiz en madera pack x30 und, tipo grafito, Código universal de producto: 7807210003325	2	CX	52.577,32	105.154,65
7	Bolígrafos Ultra suaves Bolígrafo caja x :12, Color Tinta : Negro , Punta media : 1.0mm	3	CX	12.185,30	36.555,91
8	Ganchos Clip estándar de Colores x 100 unidades. Gancho metálico forrado en plástico.Caja de clips plastificados de colores variados - Tamaño de largo aproximado : 33 mm, - Cantidad: 100 - Material: PVC, alambre de hierro.	5	CX	2.087,30	10.436,49
9	Resaltadores en colores surtidos Estucha de 12 Resaltadores de a dos por color en tono Verde - Fucsia - Amarillo - LIla - Azul Tinta alemana Punta de biselada de 2 y 5 mm ultra suave	15	CX	32.494,14	487.412,10
10	Modelo Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1 Forma Rectangular	6	CX	6.656,79	39.940,71
11	Cinta de Enmascarar medidas 48 mm x 40 Metros	12	UN	23.016,68	276.200,19
12	Papel de afiche Terminación: Mate Gramaje: 90 g/m2 Anchos: 1,50 mts. Largo: 300 mts.	5	UN	3.836.113,75	19.180.568,75
13	Papel de notas adhesivos Tamaño del papel 75x75 mm Tipo de papel Bond Cantidad de hojas 100 Gramaje 75 g Formato de venta Paquete Unidadespor pack 2	8	UN	4.738,73	37.909,83
14	Clip para gafete Papel para plastificar Gafetes de nombre, para imprimir o escribir, 3" x 4", 50 insertos y portagafetes con clips (74536)	20	UN	9.026,15	180.523,00
15	Tijeras GRANDE: 24CM - TIJERAS PUNTO ROJO- TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE- COMODO MANGO ABS	6	UN	11.734,00	70.403,97
16	Pegamento Barra Libre De Acido Medida:10.5 cm largo x 2.5 cm diametro	5	UN	10.831,38	54.156,90
17	Adhesivo de silicona Transparente Adhesivo Multipropósito 250 Ml	4	UN	14.107,87	56.431,49
18	Notas Adhesivas Transparentes. Blocs de Notas Autoadhesivas Reutilizables, Resistentes al Agua. Ideales para Recordatorios, Notas,	4	UN	4.287,42	17.149,69

	Recados, Apuntes, Dibujos. Transparent Sticky Notes. (7.5x*7.5cm Multicolor Neon)				
19	Carpetas cartón tamaño oficio Pegamento blanco 850 Botella 225 g Resistol	10	UN	16.179,37	161.793,74
20	Papel fluorescente Cartulina Octavos Artes (fuorecente) X 12 Unidades	2	PAC	5.754,17	11.508,34
	TENDENCIAS DECORATIVAS				
21	Esmalte semipermanente para decoración uñas colores surtidos CAJA X 100 UN	5	CX	4.513.075,00	22.565.375,00
22	Diluyente para esmalte de uñas Frasco X 500ML	40	UN	66.579,14	2.663.165,56
23	Removedor de esmalte sin acetona Removedor de Cutícula. Material: Liquido Hidróxido. Presentación: Unidad X 250Ml Aspecto: Liquido. 250ml	40	UN	19.265,30	770.612,07
24	Aceite para cutícula producto versátil que permite realizar, un buen servicio de manicure y pedicura con todos los estándares de bioseguridad, aplicados a el protocolo oficial 30ml	40	UN	6.920,91	276.836,53
25	Lima para uñas naturales gramaje 240/180 que se utiliza para rebajar el largo de la uña de cartón lavable set x30 u	4	PAC	126.062,03	504.248,13
26	Lima de agua cuadrada ideales para deshidratar y pulir las láminas inguinales básicas en servicio de manicure y pedicura presentacion en paquete X100	6	PAC	473.872,88	2.843.237,25
27	Pinza corta cutícula para proceso de manicura y Pedicura. JUEGO X4	40	PAC	113.729,49	4.549.179,60
28	Crema para manos y pies con propiedades hidratantes, humectantes cien por ciento naturales. Ideal para el cuidado de la piel después de los procedimientos de la manicura X60ML	24	UN	23.693,64	568.647,45
29	Acrílicos en vinilo profesionales para uñas en diversos tonos rojo, azul, negro, blanco, amarillo, verde, naranja, fluorescentes. X30ML	24	UN	59.234,11	1.421.618,63
30	uñas acrílicas para extensión Paca de 24 paquetes de uñas acrílicas para extensión de color natural PAQ X24	10	PAC	59.234,11	592.341,09
31	Pegante para postizas o tipos instantánea que ayuda a sostener láminas de uñas Pegamento para uñas	50	UN	10.662,14	533.106,98
32	Secador De Uñas Lámpara Uv Proporciona un secado de uñas en esmalte semipermanente y uñas de gel, haciendo que los materiales utilizados tengan mayor adherencia en la láminas de las uñas	7	UN	177.702,33	1.243.916,30
33	Raspa callos plásticos que posee un abrasivo de alta calidad que agiliza el proceso de eliminación de callos.	60	UN	7.108,09	426.485,59
34	Cepillo de uñas plástico con mango de agarre Tradicional	60	UN	4.501,79	270.107,54
35	Wall Toallasde manicure Toalla desechable para peluquería paca X6 ROLLOS	6	PAC	71.080,93	426.485,59
36	Algodón Limpieza de Uñas Mano y Pies EN KILOGRAMOS	4	KG	113.729,49	454.917,96
37	Alcohol Líquido antiséptico Presentación: Unidad X 350ML.	30	UN	9.240,52	277.215,63
38	Guantes en nitrilo de Manos desechables elaborados en nitrilo 100% registro invima CAJA X100 UN	10	CX	41.463,88	414.638,77
39	Tapabocas desechable REGISTRO SANITARIO INVIMA. Elaborado en polipropileno al 100%, Hipo	12	CX	28.432,37	341.188,47

	alérgico. Fecha de vencimiento superior a 12 meses de la fecha de adquisisción X50 UN				
40	Kits de pinceles para decoración: Pinceles de varias longitudes para hacer figuras geométricas en la decoración de uñas, Mechón de 2mm de 1,5 a 3 cm de largo. KIT X3 UN	10	PAC	28.432,37	284.323,73
41	Caja Neceser Portacosméticos plástico	40	UN	111.360,13	4.454.405,03
42	Separa dedos de espuma que facilita el servicio de pedicura con todos los estándares de bioseguridad, aplicados a el protocolo oficial paquete X100 PARES	3	PAC	426.485,59	1.279.456,76
43	kit de uñas en gel extremo: base universal, gel transparente extremo 40g, gel súper brillo, gel blanco, pincel extremo, pincel punta fina, lima azul, lima 100/180, removedor de esmalte, limpiador de uñas, paquete de paños, caja de tips, palo de naranjo, pegante, balanceador de pH, moldes, maletín y manual paso a paso kit X12 UN	4	PAC	308.017,37	1.232.069,48
44	Monómero Liquido Transparente para uñas acrílicas y uñas en gel	24	UN	71.080,93	1.705.942,35
45	Guillotina corta uñas corta uñas artificiales, herramienta ergonómica, de diseño moderno, elaborada en acero inoxidable, que permite su fácil desinfección y esterilización con dos filos recto horizontales	24	UN	16.585,55	398.053,22
46	Drill para pulir uñas Pulidor de uñas Eléctrico muy útil para para Manicura y pedicura	24	UN	296.170,55	7.108.093,13
47	Taza o recipiente plástico para hacer procedimiento de limpieza de manicura	40	UN	11.847	473.873
48	Coca Plástica para Pedicura Recipiente plástico para hacer procedimiento de Pedicura	40	UN	26.063	1.042.520
49	plantillas prediseñadas para decorar uñas Sistema de estampado con sello, las plantillas están diseñadas con un sencillo sistema de registros que facilitan la repetición del patrón sin necesidad de cálculos y mediciones. decorar tus uñas, nunca fue tan fácil, y sello en material de silicona	24	UN	56.865	1.364.754
50	Palitos de naranjo para utilizarse en la limpieza manicure y pedicura, por cada servicio los necesarios, paquete por 100	3	PAC	54.495	163.486
51	Exfoliantes en Gel Crema para exfoliación de manos y pies con ingredientes 100 por ciento naturales frasco con dispensador	24	UN	56.865	1.364.754
52	Lima cuadrada para uñas CAJA X100	3	CX	473.873	1.421.619
53	Esmalte Brillos secante profesional para uñas 500 ml	10	UN	241.675	2.416.752
54	Repujador de Cutícula Material: Metálico Juego de 4 Piezas. Talla 12.6cm X 0.6cm	20	PAC	82.928	1.658.555
55	Lima metálicas para uñas	40	UN	1.805	72.209
56	Polvo Acrílico para uñas	30	UN	22.565	676.961
57	Poligel colores surtidos	30	UN	33.848	1.015.442
58	Sticker Mariposa para Decorar Uñas	20	UN	5.641	112.827
59	Protector de uñas	20	UN	31.592	631.831
					92.251.062,04

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	Modulo solar 200 W 12V	2	UN	624.785,59	1.249.571,18
2	LAMPARA LED DE SOBREPONER CIRCULAR DE 18 VATIOS	30	UN	42.197,25	1.265.917,54
3	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR NEGRO	200	M	4.181,36	836.272,80
4	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR ROJO	200	M	4.181,36	836.272,80
5	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR BLANCO	200	M	4.181,36	836.272,80
6	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 16 COLOR NEGRO PARA LA FASE R rollo de 100 metros	100	M	2.626,61	262.660,97
7	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	100	M	19.735,68	1.973.567,70
8	INTERRUPTOR SENCILLO	20	UN	5.641,34	112.826,88
9	INTERRUPTOR DOBLE	20	UN	8.123,54	162.470,70
10	alambre magneto número 19, para bobina transformadores	10	UN	158.408,93	1.584.089,33
11	alambre magneto número 24, para bobina transformadores	10	UN	162.470,70	1.624.707,00
12	reflector led de 200w para intemperie	8	UN	166.758,12	1.334.064,97
	PLACA HUELLA FIC				
13	Grava de ½ pulgada Árido formado por rocas molidas cuyo grosor es de entre 2 y 64 mm (m3)	300	M3	236.936,44	71.080.931,25
14	Arena gruesa	300	M3	144.418,40	43.325.520,00
15	Piedra para ciclópea entre 3 y 4 pulgada	30	M3	182.779,54	5.483.386,13
16	Cemento A uso general de 50 kg	4200	KG	1.466,75	6.160.347,38
17	Sika-3 Acelerante Para Morteros 5kg Aditivo líquido con acción acelerante sobre el fraguado (endurecimiento) y el desarrollo de resistencias mecánicas del concreto y del mortero	50	KG	241.223,86	12.061.192,94
18	Malla eletrosoldadura 15X15Cm 4.0Mm (Xx-084) 6X2.35M material de acero prefabricado.	80	UN	193.836,57	15.506.925,70
19	Chipa 1/4Pulg 1K Barras de acero	400	KG	9.138,98	3.655.590,75
20	Varilla Corrugada G60 W #4 (1/2 Pulg) X 6M	200	UN	134.263,98	26.852.796,25
21	Alambre negro recocido 25k Calibre 17	85	KG	320.202,67	27.217.227,06
22	Tabla 25cm x3cmx3mts madera construcción	100	UN	33.848,06	3.384.806,25
23	Cuartones 4x4x3.20m	20	UN	23.016,68	460.333,65
24	Listón Pino 2x4-Pulg 3.2mt Dimensionado 4.5x9.5cm	20	UN	92.518,04	1.850.360,75
25	Puntilla con Cabeza 2-1/2pg 500g	50	KG	10.143,14	507.156,80
26	Puntilla Acero Estriada 2 1/2 Corsan	25	KG	16.903,72	422.593,06
27	Plastico Negro grueso por 10cm*2cm	150	M	5.190,04	778.505,44
28	Roca muerta de 4” y 5”	90	M3	117.339,95	10.560.595,50
29	Varilla corrugada # 4, ½ pulgada x 6 metros	150	UN	134.263,98	20.139.597,19
30	Carretilla O Buggy Antipinchazos Capacidad 142 L	3	UN	480.236,31	1.440.708,93
31	Pala Redonda 29 x 22 cm con Mango Madera 71 cm	10	UN	57.580,07	575.800,67
32	Juego de 9 Brocas Acero Rápido Concreto y Madera Pretul	1	UN	70.178,32	70.178,32
33	Juego De 10 Brocas Acero Rápido Para Metal Madera Y Plástico	1	UN	101.318,53	101.318,53

34	Caneca azul 200 lt	4	UN	311.402,18	1.245.608,70
35	Serrucho Professional 18 Pulgadas 457 mm Stanley	4	UN	108.313,80	433.255,20
36	Martillo Maza Martillo Albañil 500G	2	UN	51.674,71	103.349,42
37	Set de 2 Puntas PH1 Ubermann	1	UN	26.852,80	26.852,80
38	Balde construcción 10 litros	8	UN	18.277,95	146.223,63
39	Balde Cuñete De 20 Litros Con Tapa	5	UN	38.361	191.806
40	Palustre 7 pulgadas mango madera, Gavilán 85410107	6	UN	21.437	128.623
41	Llana de Madera 10X5 Pulgadas	2	UN	22.565	45.131
42	Flexometro Global 5M 3/4 Pulgadas	3	UN	35.879	107.637
43	Alicate de Electricista Comfort Grip 8 Pulgadas Pretul	2	UN	99.062	198.124
44	Alicate Corta Frío Profesional de 4 Pulgadas Comfort Grip Truper	2	UN	65.214	130.428
45	Manguera De Nivel Transparente Rollo De 100 Metros 1/4Longitud 100 m. Diámetro 1/4 (6.3 mm). Espesor de pared 0.7 mm. Temperatura de trabajo 20 - 30 C. Peso por metro 20 g. Empaque rollo. Fabricada en PVC transparente.	5	UN	220.915	1.104.575
46	Nivel Profesional Magnético I-Beam 24 Pulgadas (610mm)	2	UN	257.020	514.039
47	Disco Flap Bosch Standard para Metal 4 1/2Pulg G80 Curvo	20	UN	24.596	491.925
48	Disco Madera Profesional 4 1/2 X 18 Ht30598	15	UN	40.392	605.880
49	Cizalla Cortapernos 24 Pulgadas	2	UN	40.618	81.235
50	Regla de Aluminio 3.1/4×1.1/2x6MTS	2	UN	616.035	1.232.069
51	Pisón 25 x 25 cm Mango de Acero de 119 cm Uso Profesional	1	UN	333.742	333.742
52	Cepillo Para Piso	1	UN	33.622	33.622
53	LLANA SARDINEL/ESQUINERA/BORDEADORA 19*12CM Codal perfil de aluminio tubular 2*5 pulgadas	2	UN	33.848	67.696
					270.936.389,80

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: AZUL REY PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	20	M	31.365,87	627.317,43
2	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGODON COLOR: BLANCO PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	20	M	31.365,87	627.317,43
3	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO:ALGONDON COLOR: LILA PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	20	M	31.365,87	627.317,43
4	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: VERDE PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	20	M	31.365,87	627.317,43
5	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: AMARILLA PRESENTACIÓN:1,5 METRO DE ANCHO	20	M	31.365,87	627.317,43
6	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: ESTAMPADA DE	50	M	31.365,87	1.568.293,56

	FLORES PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO				
7	TELA QUIRURGICA: COLOR: BLANCO PRESENTACION: METROS	100	M	4.625,90	462.590,19
8	TELA QUIRURGICA: COLOR: AZUL PRESENTACION: METROS	100	M	4.625,90	462.590,19
9	TELA POLIESTER LISA: TIPO: Fibra sintetica ESTAMPADO: Diferentes estilos 50 metros, LIZA: 20 metros por cada color. negro,blanco,rosado y azul aguamarina. PRESENTACIÓN: metros	150	M	31.365,87	4.704.880,69
10	TELA SPANDEX ESTAMPADA: TIPO: fibra sintetica COLOR: ESTAMPADOS	100	M	26.852,80	2.685.279,63
11	ELASTICO: MATERIAL: ELÁSTICO EN TEJIDO PLANO COLOR: BLANCO MEDIDAS: 3 CM	100	M	6.543,96	654.395,88
12	TELA NYLON: TIPO MATERIAL COLOR: FUCSIA PRESENTACIÓN: METRO	50	M	30.463,26	1.523.162,81
13	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL COLOR: ROJA PRESENTACIÓN: METRO	50	M	30.463,26	1.523.162,81
14	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL COLOR AMARILLA PRESENTACIÓN: METRO	50	M	30.463,26	1.523.162,81
15	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL: COLOR VERDE MANZANA PRESENTACIÓN METRO	50	M	30.463,26	1.523.162,81
16	TELA NYLON: TIPO MATERIAL:COLOR LILA PRESENTACIÓN: METRO	50	M	30.463,26	1.523.162,81
17	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO: MATERIAL: ELASTICO COLOR: GRIS CLARO PRESENTACIÓN: METRO	30	M	44.679,44	1.340.383,28
18	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO MATERIAL ELASTICO COLOR: MOSTAZA PRESENTACIÓN METRO	30	M	44.679,44	1.340.383,28
19	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO MATERIAL ELASTICO COLOR: ROJA PRESENTACIÓN METRO	30	M	44.679,44	1.340.383,28
20	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO: MATERIAL ELASTICO COLOR ROSADO CLARO PRESENTACIÓN: METRO	30	M	44.679,44	1.340.383,28
21	TELA LICRA ESTAMPADA: TIPO:MATERIAL: POLIESTER ELÁSTICO GRUESO USO: CONFECCIÓN DE VESTIDOS, FALDA, BLUSAS ETC. PRESENTACIÓN: METRO	150	M	44.905,10	6.735.764,44
22	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: LILA	30	M	29.334,99	880.049,63
23	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO, MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO, COLOR: ABANO	30	M	29.334,99	880.049,63
24	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: AZUL OSCURO	30	M	29.334,99	880.049,63
25	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: VERDE AGUAMARINA	30	M	29.334,99	880.049,63
26	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: AZUL CLARO	30	M	29.334,99	880.049,63
27	TELA SATÍN ELASTICAS: MATERIAL: Poliester, COLOR: verde, azul aguamarina,	150	M	29.334,99	4.400.248,13

	salmon, esmeralada y morado. cada unidad de 30 metros.				
28	TELA FRANELA ESTAMPADO Y LISA: PRESENTACIÓN: METRO TIPO: LISA 20 METROS Y 30 METROS DE ESTAMPADAS.	50	M	49.643,83	2.482.191,25
29	PAPEL DE MODISTERIA: PRESENTACIÓN: PLIEGOS, COLOR: BLANCO	200	M	947,75	189.549,15
30	LINO FLEX STRESS: TIPO: PLANO MATERIAL: POLIESTER COLOR: VERDE, BLANCO, AMARILLO, AZUL Y ROJO. MEDIDA: 150CM	100	M	44.679,44	4.467.944,25
31	CARTULINA: CARTULINA: BLANCA EN PLIEGO	20	UN	2.369,36	47.387,29
32	HILO DE POLIESTER: TIPO: POLIESTER PRESENTACION : 2000 YARDAS CADA UNIDAD. COLOR: BLANCO.	10	UN	28.206,72	282.067,19
33	TELA DE PERCAL LISA Y ESTAMPADA: MATERIAL: ALGODON O POLIESTER PRESENTACIÓN: METRO	60	M	63.183,05	3.790.983,00
	CROCHET				
34	HILO CISNE HOBBY MATIZADO 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR MATIZADO CAFÉ, NARANJA, AMARILLO Y VERDE	5	UN	47.387,29	236.936,44
35	HILO CISNE HOBBY MATIZADO 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR MATIZADO VERDE, AMARILLO, NARANJA, CAFÉ	5	UN	47.387,29	236.936,44
36	HILO CISNE HOBBY 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR ROJO NARANJA	5	UN	47.387,29	236.936,44
37	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	5	UN	57.541,71	287.708,53

38	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	5	UN	57.541,71	287.708,53
39	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	5	UN	57.541,71	287.708,53
40	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	5	UN	57.541,71	287.708,53
41	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	5	UN	57.541,71	287.708,53
42	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	5	UN	57.541,71	287.708,53
43	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 1000 GRAMOS ,COLOR: CORAL	5	UN	57.541,71	287.708,53

44	HILO CAMILA BLANCO: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR BLANCO	2	UN	340.737,16	681.474,33
45	HILO CAMILA BEIGE: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR BEIGE	2	UN	340.737,16	681.474,33
46	HILO CAMILA VAINILLA: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR VAINILLA	2	UN	340.737,16	681.474,33
47	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: X100 GRAMOS. COLOR HABANO	5	UN	213.468,45	1.067.342,24
48	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: X100 GRAMOS. COLOR PALO DE ROSA	5	UN	213.468,45	1.067.342,24
49	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100% ALGODON- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: OCRE	5	UN	213.468,45	1.067.342,24

50	HILO CISNE NATURAL CABOS: MATERIAL: 100% ALGODÓN- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: CAFÉ MOCA	5	UN	213.468,45	1.067.342,24
51	HILO CISNE NATURAL 6 CABOS: MATERIAL: 100% ALGODÓN- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: GRIS PLATA.	5	UN	213.468,45	1.067.342,24
52	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO MOSTAZA.	2	UN	213.468,45	426.936,90
53	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: ARENA	2	UN	213.468,45	426.936,90
54	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: FUCSIA	2	UN	213.468,45	426.936,90
55	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VERDE NEON	2	UN	213.468,45	426.936,90
56	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: GRIS PLATA	2	UN	213.468,45	426.936,90

57	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CHOCOLATE	2	UN	213.468,45	426.936,90
58	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VERDE MENTA	2	UN	213.468,45	426.936,90
59	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: ROJO-NARANJA	2	UN	213.468,45	426.936,90
60	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CAFÉ CLARO	2	UN	213.468,45	426.936,90
61	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: HABANO OSCURO	2	UN	213.468,45	426.936,90
62	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO OCRE	2	UN	213.468,45	426.936,90

63	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: PIEL	4	UN	213.468,45	853.873,79
64	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: PALO DE ROSA	2	UN	213.468,45	426.936,90
65	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: COBRE	2	UN	213.468,45	426.936,90
66	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: NEGRO	2	UN	213.468,45	426.936,90
67	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: DORADO	2	UN	213.468,45	426.936,90
68	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VAINILLA	2	UN	213.468,45	426.936,90

69	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO MOSTAZA.	2	UN	213.468,45	426.936,90
70	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR:VERDE MANZANA.	2	UN	213.468,45	426.936,90
71	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CAFÉ CLARO	2	UN	213.468,45	426.936,90
72	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR:CAFÉ MOCA	2	UN	213.468,45	426.936,90
73	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR PALO DE ROSA OSCURO	2	UN	213.468,45	426.936,90
74	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE AGUA	2	UN	213.468,45	426.936,90

75	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE TURQUESA	2	UN	213.468,45	426.936,90
76	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE MENTA,	2	UN	213.468,45	426.936,90
77	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR MORADO LILA	2	UN	213.468,45	426.936,90
78	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR BLANCO	2	UN	213.468,45	426.936,90
79	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR CAFÉ MEDIO	2	UN	213.468,45	426.936,90
80	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: VERDE MILITAR	2	UN	225.766,58	451.533,15
81	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: COBRE	2	UN	225.766,58	451.533,15

82	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME COLOR: 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:PALO DE ROSA OSCURO	2	UN	225.766,58	451.533,15
83	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: CORAL	2	UN	225.766,58	451.533,15
84	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:VERDE OLIVA	2	UN	225.766,58	451.533,15
85	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:VERDE MENTA	2	UN	225.766,58	451.533,15
86	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:TERRACORA	2	UN	225.766,58	451.533,15
87	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS MOSTAZA	2	UN	225.766,58	451.533,15
88	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:PIEL	2	UN	225.766,58	451.533,15
89	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: CHOCOLATE	2	UN	225.766,58	451.533,15

90	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME COLOR: AZUL CIELO 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: DORADO	2	UN	225.766,58	451.533,15
	DECORACCION CON GLOBOS				
91	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: VERDE OSCURO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
92	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: MORADO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
93	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: AZ	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
94	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: PLATEADO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
95	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: DORADO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81

96	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: ROSA	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
97	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: ROJO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
98	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: VERDE OSCURO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
99	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: MORADO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
100	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: AZ	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
101	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: PLATEADO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
102	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: DORADO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81

103	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: ROSA	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
104	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: ROJO	17	PAC	78.978,81	1.342.639,81
105	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: VERDE NAVIDAD	17	PAC	35.427,64	602.269,86
106	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: AZUL	17	PAC	35.427,64	602.269,86
107	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: PLATEADO	17	PAC	35.427,64	602.269,86
108	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: ROSA	17	PAC	35.427,64	602.269,86

109	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: ROJO	17	PAC	35.427,64	602.269,86
110	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: DORADO	17	PAC	35.427,64	602.269,86
111	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: MORADO	17	PAC	35.427,64	602.269,86
112	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: BLANCO	17	PAC	34.750,68	590.761,52
113	GLOBO DE LATEX: PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -9 COLOR: BLANCO	17	PAC	32.719,79	556.236,49
114	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: BLANCO	17	PAC	16.472,72	280.036,30
115	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -12 COLOR: NEGRO	17	PAC	34.750,68	590.761,52
116	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -9 COLOR: NEGRO	17	PAC	32.719,79	556.236,49

117	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -6 COLOR: NEGRO	17	PAC	16.472,72	280.036,30
118	GLOBOS ESTAMPADOS CRISTAL: MATERIAL: DE LATEX ESTAMPADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: TRANSPARENTE CRISTAL	15	PAC	9.026,15	135.392,25
119	GLOBOS ESTAMPADOS CRISTAL: MATERIAL: DE LATEX ESTAMPADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: TRANSPARENTE CRISTAL	15	PAC	90.261,50	1.353.922,50
120	GLOBOS DE LATEX DE AGATA FASHION: MATERIAL: DE LATEX DE AGATA FASHION PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R -12 COLOR: ALEATORIO	17	PAC	90.261,50	1.534.445,50

121	GLOBO NUEVA TENDENCIA: MATERIAL: LATEX METALIZADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 12 COLOR: DORADO	17	PAC	203.088,38	3.452.502,38
122	GLOBO NUEVA TENDENCIA: MATERIAL: LATEX METALIZADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 9 COLOR: DORADO	17	PAC	146.674,94	2.493.473,94
123	GLOBO BURBUJA 45 R 24 +LUCES LED: MATERIAL: PLASTICO PVC TPU (POLIURETANO TERMOPLASTICO). TRANSPARENTE PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 24 COLOR: TRANSPARENTE + LUCES MICRO LED	15	PAC	349.763,31	5.246.449,69
124	GLOBOS MIL FIGURAS: MATERIAL: LATEX PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: N. 160 COLOR: SURTIDO	15	PAC	23.693,64	355.404,66
125	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: LATEX PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: N. 260 COLOR: SURTIDO	40	PAC	28.883,68	1.155.347,20

126	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: PLATEADO	10	PAC	26.175,84	261.758,35
127	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: DORADO	10	PAC	26.175,84	261.758,35
128	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: VERDE	10	PAC	26.175,84	261.758,35

129	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: FUCSIA	10	PAC	26.175,84	261.758,35
130	BOUQUET GLOBOS FELIZ CUPLEAÑOS BOTELLA DE CHAMPAÑA: MATERIAL: LATEX METALIZADO, PRESENTACION: BOUQUET CHAMPAÑA X 5 PIEZAS. TAMAÑO:57 PULGADAS Y 18 PULGADAS COLOR: DORADA VERDE METALIZADA	17	PAC	22.114,07	375.939,15
131	ADHESIVO FELIZ CUMPLEAÑOS: MATERIAL: PAPEL PLASTICO PRESENTACIÓN: TAMAÑO CARTA COLOR: TRANSPARENT	17	PAC	9.026,15	153.444,55
132	ESTUCHE MARCADORES METALICOS VINILOS: MATERIAL: PAPEL PLASTICO PRESENTACIÓN: TAMAÑO CARTA COLOR: TRANSPARENT	4	UN	39.489,41	157.957,63
133	PEGA FLUX PEGAMENTO PARA GLOBOS DE LATEX: MATERIAL: ALUMINIO PRESENTACIÓN: FRASCO 300ML EN ESPRAY COLOR: TRANSPARENTE	14	UN	112.375,57	1.573.257,95

134	BISTURI GRANDE LAMINA GRUESA: MATERIAL: PLASTICO ABS CON RIEL METALICO PRESENTACIÓN: 18CM COLORES: SURTIDOS	17	UN	13.539,23	230.166,83
135	SILICONA EN BARRA GRUESA: MATERIAL: SILICONA PRESENTACIÓN: PAQUETE EN BARRA GRUESATRANSPARENTE. X 72 UNIDADES COLOR: TRANSPARENTE	15	PAC	99.287,65	1.489.314,75
136	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 COLOR: PLATEADA	15	UN	6.318,31	94.774,58
137	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 CM COLOR: DORADA	15	UN	6.318,31	94.774,58
138	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 COLOR: VERDE	15	UN	6.318,31	94.774,58

139	CINTA ADHESIVA DOBLE CARA: MATERIAL: 100% ESPUMA BLANCA PRESENTACION: ROYO UNIDAD. TAMAÑO: REDONDO DE 2 CM DE ANCHO COLOR: BLANCO TRANSPARENTE	15	UN	28.883,68	433.255,20
140	BRILLO PARA GLOBOS: MATERIAL: ALUMINIO PRESENTACIÓN: FRASCO 300ML EN ESPRAY COLOR: TRANSPARENT	15	UN	32.719,79	490.796,91
141	LIMPIA PIPAS PARA MANUALIDADES: MATERIAL: GAMUSA PRSENTACION: PAQUETE X 1000 UNIDADES. TAMAÑO: 30 CM COLORES: SURTIDO	4	PAC	176.009,93	704.039,70
	MARROQUINERIA				
142	RETAL DE CUERO GRANDE EN FOLIAS EN COLORES SURTIDO: 100% CUERO GRANDE EXCELENTE CALIDAD ESTAMPADA	90	M	20.308,84	1.827.795,38
143	TELA DE YIIN AZUL DE 20 GRAMOS: TELA DE YIIN AZUL OSCURO , 20 ONZAS	20	M	38.361,14	767.222,75
144	OJALETES NIQUEL DE TAMAÑO- 2.5: ACERO INOCIDABLE, NIQUEL Y DORADO ,2.5 EN DOCENA	10	UN	54.156,90	541.569,00
145	VINILO PLASTICO DE 20 GRAMOS: MATERIAL PLASTICO	10	M	110.570,34	1.105.703,38

146	BADANA MIEL Y NEGRA PIEL: PIEL X 200 DECIMETROS NEGRA Y MIEL	4	UN	0,00	0,00
147	PEGANTE URANO PLATINO X 5000 MLG: X 5000 MLG.	8	GAL	166.983,78	1.335.870,20
148	MORALERAS PLASTICAS 1-5 NRGRAS X500: COLOR NEGRAS PLASTICAS PAQUETES X 500	2	PAC	304.632,56	609.265,13
149	CUERO NEGRO TUTIFRUTI (PIEL): (PIEL) 200 DECIMETRO	2	UN	6.092,65	12.185,30
150	TELA DE MALLA DE POLIÉSTER TIRAS TRASERAS DEL MORAL ESCOLAR: ACOLCHADA PARA MORAL ESCOLAR. NEGRO-AZUL MORADA -FASCIA	15	M	24.821,91	372.328,69
151	TELA LONA PRANA DE 600 GRM: AZUL - NEGRA CAFÉ -VERDE MILITAR X 150 ANCHO	60	M	78.978,81	4.738.728,75
152	SUELA PARA CABALLERO CONFORT # 37 AL 43: POLIURETANO COLOR CAFÉ. ABANA-NEGRAS EN PAR	60	UN	38.361,14	2.301.668,25
153	HILO TERLENKA APOCALIPSIS # 5: 300 GRAMOS COLOR NEGRO Y CAFÉ- ABANÓ	10	UN	94.774,58	947.745,75
154	PIEL DE CUERO NAPA ABANÓ AMARILLO: PIEL X 200 decímetros	4	UN	4.467,94	17.871,78
155	PIEL DE CUERO FOLIA: ESTAMPADA COLOR PALO ROSA PIEL X 200 DECÍMETROS	2	UN	4.625,90	9.251,80

156	MOSQUETONES REDONDO: DE 3- PULGADA Y MEDIA NÍQUEL Y DORAS ROSA	30	UN	11.533,16	345.994,89
157	PIEL DE CUERO DE NAPA: GRAVADA PLATIADO - VERDE- CLARO X PIEL 200 DECÍMETROS	2	UN	6.995,27	13.990,53
158	QUESO ACRÍLICO: (50 X 30) X 2 CENTÍMETROS DE GRUESO	6	UN	162.470,70	974.824,20
159	TENSOR PARA TIRAS DE BOLSOS: 2.5 MM COLOR .NÍQUEL DORADO ROSA-EMPAVONADO PAQUETES X 100	2	PAC	372.328,69	744.657,38
160	HILO TERLENKA APOCALIPSIS # 5: X100 GRAMOS COLOR SURTIDO	50	UN	94.774,58	4.738.728,75
161	HOJA SECA: MIEL -NEGRA -Y BLANCA X METRO	10	M	0,00	0,00
162	AGUJA CAPOTERA (2 - 3 / 4): (2 - 3 / 4) X PAÑO DE 25 UNIDADES	50	UN	46.356,05	2.317.802,49
163	DESLIZADORES DE LUJO: # 6 -DORADO Y NIQUELADO -EMPAVONADOS	150	UN	5.641,34	846.201,56
164	CIERRE EK (# 6): CAFÉ , NEGRO DE DIENTES PLÁSTICO X METRO	250	M	1.534,45	383.611,38
165	TIRA DE RIATA: NEGRA Y CAFÉ DE 1-5 Y 2,5 Y 3 PARA BOLSOS ROYOS DE 100 METROS	6	ROL	63.183,05	379.098,30
166	CLICA PLATICO: DORAD 2.5 Y NÍQUEL Y PLASTICOS	100	UN	6.092,65	609.265,13
167	TABLA SALVA CORTE VERDE: 60X45-CENTÍMETROS	2	UN	121.853,03	243.706,05

168	AGUJA DE TEJER CROCHET: CON MANGO PLÁSTICO Y ALUMINIO#1 Y 0.5 PAQUETE DE 12 UNIDADES	30	PAC	169.240,31	5.077.209,38
169	PERFORADOR ALEMÁN O SACABOCADOS: MANUAL #1	100	UN	8.574,84	857.484,25
170	BROCHE CAZUELA PARA BOLSOS: CPAQUETE DE 500UNIDADES	3	PAC	2.820.671,88	8.462.015,63
171	PERFORADORA MARIPOSA: CABO ROJO PLASTICO	3	UN	51.900,36	155.701,09
172	TELA O FORRO TIFÓN PLUS: 150 DE ANCHO, NEGRO Y CAFÉ -GRIS	30	M	23.693,64	710.809,31
173	TACHUELAS DE TORNILLO GIRATORIO: BOLSOS DE META DOCENA	4	UN	101.544,19	406.176,75
174	TELA LONA PRANA IMPERMEABLE ESTAMPADA: X 150 ANCHO	30	M	29.786,30	893.588,85
175	REGLA METALICA DE 100 CENTIMETROS 100 CMT: 100 CENTIMETROS	3	UN	37.232,87	111.698,61
176	TELA QUIRURGICA .CAMBRELA: 70 GRAMOS	100	M	4.738,73	473.872,88
177	lona RH BLANCA: X 140 DE ANCHO	10	M	27.078,45	270.784,50
178	YUMBOLON 0.3 DEL GADO: DE X 150 DE ANCHO BLANCO	10	M	8.574,84	85.748,43
179	YUMBOLO 0.8 DEL GADO: DE X 150 DE ANCHO BLANCO	10	M	13.539,23	135.392,25
180	RIVETE X ROLLO NEGRO, CAFÉ: X ROLLO x 1oo METROS	6	ROL	50.320,79	301.924,72

	MANICURE				
181	ESMALTE PARA DECORACIÓN UÑAS COLORES SURTIDOS CAJA X 100 UD	5	CX	891.332,31	4.456.661,56
182	Diluyente para esmalte de uñas Frasco X 500ML	40	UN	66.579,14	2.663.165,56
183	Removedor de esmalte Cutícula sin acetona-Unidad X 250Ml	40	UN	19.265,30	770.612,07
184	Aceite para Cutícula Unidad X 30ML	40	UN	6.920,91	276.836,53
185	Limas para uñas Cartón 240/180 Set X30 Unidades	4	PAC	126.062,03	504.248,13
186	Lima de Agua Cuadrada Paquete X 100 Ud	6	PAC	473.872,88	2.843.237,25
187	Pinza Cort cutícula Juego X 4	40	PAC	113.729,49	4.549.179,60
188	Crema para Manos y Pies hidratante Unidad X 60ML	24	UN	23.693,64	568.647,45
189	Acrilicos en Vinilo para Uñas Unidad X 30ML	24	UN	59.234,11	1.421.618,63
190	Uñas Acrilicas para Extensión Paquete X 24	10	PAC	59.234,11	592.341,09
191	Pegante para uñas Postizas Adoro	50	UN	10.662,14	533.106,98
192	Secador de uñas lamparas Uv.	7	UN	177.702,33	1.243.916,30
193	Raspa Callo Plástico	60	UN	7.108,09	426.485,59
194	Cepillo de Uñas Plástico	60	UN	4.501,79	270.107,54
195	Toallas de Manicura de Pared Papel Paca X6 Rollos	6	PAC	71.080,93	426.485,59
196	Algodón Limpia Uñas EN KILO	4	KG	113.729,49	454.917,96
197	ALCOHOL Antiséptico Unidad X 350Ml	30	UN	9.240,52	277.215,63
198	Guantes en Nitrilo de Mnos CAJA X 100 Unidad	10	CX	41.463,88	414.638,77
199	Tapa boca Caja X50 unidades	12	CX	28.432,37	341.188,47

200	Pinceles par Decoración Kit X 3 Unidades	20	UN	28.432,37	568.647,45
201	Caja Neceser Portacosméticos plástico	40	UN	111.360,13	4.454.405,03
202	Separador de Dedos Paquete X 100 pares	3	PAC	426.485,59	1.279.456,76
203	Gel Clear Transparente X Kit X 12 Unidades	4	UN	308.017,37	1.232.069,48
204	Monómero Liquido Transparente para uñas Acrílico	24	UN	71.080,93	1.705.942,35
205	Guillotina Corta Uñas	24	UN	16.585,55	398.053,22
206	Drill para Pulir Uñas (Pulidor de Uñas)	24	UN	296.170,55	7.108.093,13
207	Taza o recipíente de plástico para limpieza de mani	40	UN	11.846,82	473.872,88
208	Coca Plástica Para Pedicura	40	UN	26.063,01	1.042.520,33
209	Plantilla para Decorar Uñas	24	UN	56.864,75	1.364.753,88
210	Palitos de Naranja Paquete X 100	3	PAC	54.495,38	163.486,14
211	Exfoliante en Gel Crema	24	UN	56.864,75	1.364.753,88
212	Lima Cuadrada para uñas Caja X 100	3	CX	473.872,88	1.421.618,63
213	Esmalte Brillo Secante para uñas Unida X 500Ml	10	UN	241.675,17	2.416.751,66
214	Repujador de Cutícula Juego X 4 Piezas	20	UN	82.927,75	1.658.555,06
215	Lima metálicas para uñas	40	UN	1.805,23	72.209,20
216	Polvo Acrílico para uñas	30	UN	22.565,38	676.961,25
217	Poligel colores surtidos	30	UN	33.848,06	1.015.441,88
218	Sticker Mariposa para Decorar Uñas	20	UN	5.641,34	112.826,88
219	Protector de uñas	20	UN	31.591,53	631.830,50
					225.760.021,63

Frente a este resultado el Centro Náutico Pesquero de Buenaventura da prioridad a las necesidades acorde al presupuesto y ajusta el estudio de mercado disminuyendo cantidades, quedando el promedio estipulado de la siguiente manera:

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio unitario estimado	Precio total estimado
	Acuicultura				
1	tubo pvc presión 3” x 6 metros rde 9	5	UN	145.342	726.712
2	tapón de prueba 3 sanitaria	15	UN	2.824	42.364
3	tubo pvc presión 2” x 6 metros rde 9	5	UN	27.815	139.075
4	codos pvc presión 2” línea blanca	10	UN	17.393	173.933
5	t accesorios pvc de presión de 2” línea blanca	5	UN	567.031	2.835.155
6	manguera de goteo de riego, tubería de istribución línea de goteo de 1/4 pulgadas	25	M	79.801	1.995.037
7	alimento para peces 24% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - presentación: bulto x 40 kilos	3	UN	270.915	812.745
8	alimento para peces 34% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - present: bulto de x 40 kilos	3	UN	374.110	1.122.330
9	alimento para peces 38% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - presentación: bulto x 40 kilos	3	UN	358.251	1.074.752
10	alimento para peces 45% de proteina concentrado extrudizado 0,5 hasta 30,0 mm - present: bulto de x 40 kilos	4	UN	412.781	1.651.125
11	alimento completo camaronina peletizada con 35% de proteina reforzado con una megadosis - presentación: bulto x 40 kilos	4	UN	416.040	1.664.160
12	especie nativa de mojarra de agua dulce. mojarra pema.	3.000	UN	365	1.095.000
13	Malla Lago Antipájaro Plástica Negra Uv 2m X 50m Premium	3	UN	542.916	1.628.748
14	camaronina peletizada alimento completo con 35% de proteina reforzado con una megadosis - presentación: bulto x 40 kilos	3	UN	416.040	1.248.120
15	alevinos de cachama semillas garantizadas con reversión superior al 90% y peso aprox. 5 gr.	1.500	UN	272	407.250
16	alevinos de tilapia roja semillas garantizadas con reversión superior al 90% y peso aprox. 5 gr	1.500	UN	272	407.250
17	camaron semillas de camarón penaneus vanamei PL 7	3.500	UN	367	1.284.946

18	Polisombra 65% 4x100Mts Malla Tejida en polietileno HD con estabilizador U.V, utilizada para generar sombra y protección contra rayos U.V, porcentaje de sombra 65% +-5%	50	M	3.991	199.547
	AIRES				
19	GAS MAPP 14 OZ SOLDAR CON ANTORCHA CILINDRO	15	UN	45.510	682.648
20	REFERIGERANTE R134A R134A X 30 LB PIPA	1	UN	992.877	992.877
21	REFRIGERANTE 410A R410A X 25 LIBRAS PIPETA	1	UN	868.483	868.483
22	TUBERIA DE COBRE 5/8 X 15 METROS ROLLO	2	ROL	614.385	1.228.770
23	TUBERIA DE COBRE 3/8 X 15 METROS ROLLO	2	ROL	367.872	735.744
24	TUBERIA DE COBRE 1/4 X 15METROS ROLLO	2	ROL	222.043	444.087
25	TUBERIA DE COBRE 3/4 X 15METROS ROLLO	2	ROL	840.039	1.680.078
26	TUBERIA DE COBRE 1/2 X 15METROS ROLLO	2	ROL	502.506	1.005.012
27	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 3/4 UNIDAD	15	UN	6.318	94.775
28	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 5/8 UNIDAD	15	UN	9.026	135.392
29	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 3/8 UNIDAD	15	UN	4.513	67.696
30	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 1/2 UNIDAD	15	UN	4.513	67.696
31	CODOS DE COBRE PARA REFRIGERACION 1/4 UNIDAD	20	UN	6.318	126.366
32	CHAZOS DE EXPANSION METALICOS 3 X 3/8 PULGADA	20	UN	3.701	74.014
33	CHAZOS DE EXPANSION METALICOS 2X 3/8 PULGADA	20	UN	3.272	65.440
34	CHAZOS DE EXPANSION METALICOS 2 1/2X 1/2 PULGADA	20	UN	3.453	69.050
35	CINTA AISLANTE 3M METROS ROLLO	20	UN	31.366	627.317
36	RELE DE CORRIENTE 1/6,1/3,1/5,1/4 (HP)CABALLO DE FUERZA	10	UN	17.601	176.010
37	RELE DE PTC 1/6,1/3,1/5,1/4 (HP)CABALLO DE FUERZA	10	UN	18.616	186.164
38	PROTECTOR TERMICO PARA NEVERA 1/6,1/3,1/5,1/5 (HP)CABALLO DE FUERZA	5	UN	202.637	1.013.185
39	BIMETALICO ,PARA NEVERA NOFROS 2 A 15 AMPS	10	UN	65.214	652.139
40	TUERCAS CONICA DE 3/8 PULGADAS	10	UN	5.641	56.413
41	TUERCAS CONICA DE 5/8 PULGADAS	10	UN	9.026	90.262
42	TUERCAS CONICA DE 3/4 PULGADAS	10	UN	12.411	124.110
43	TUERCAS CONICA DE 1/2 PULGADAS	10	UN	6.770	67.696
44	TUERCAS CONICA DE 1/4 PULGADAS	10	UN	3.385	33.848
45	CONTROL DE TEMPERATURA PARA NEVERAS °C ENTIGRADO	4	UN	97.031	388.124
46	CONTROL UNIVERSAL PARA AIRES AIRE MINI SPLIT CENTIGRADOS	4	UN	27.078	108.314
47	TARJETA ELECTRONICA UNIVERSAL PARA MINI SPLIT 12000 BTU 220 VOLTIOS	4	UN	88.005	352.020

48	ALAMBRE 7 HILOS NUMERO 10 ROLLO	1	ROL	1.128.269	1.128.269
49	ALAMBRE 7 HILOS NUMERO 12 ROLLO	1	ROL	1.128.269	1.128.269
50	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 100 METRO	1	UN	1.830.729	1.830.729
51	FILTRO SECADOR ROSCABLE PARA R410 X 3/8 PULGADA	3	UN	203.066	609.197
52	FILTRO SECADOR SOLDABLE PARA R134A X 1/4 PULGADA	3	UN	276.426	829.278
53	BREAKER DOBLES 30 AMP AMPERIOS	3	UN	191.916	575.749
54	CONTACTOR 3 X40 AMPERIOS CON BOBINA A 24 VOLTIOS	2	UN	178.266	356.533
55	CONTACTOR 3 X40 CON BOBINA A 220 VOLTIOS 220 VOLTIOS	2	UN	396.022	792.045
56	RUBATEX 3/4 ID X 1/2 OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN	13.539	135.392
57	RUBATEX 5/8 ID" X 1/2 " OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN	11.283	112.827
58	RUBATEX 1/2 ID" X 1/2 " OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN	11.283	112.827
59	RUBATEX 3/8 ID" X 1/2 " OD TIRAS X 1.80 METRO	10	UN	10.154	101.544
60	CINTA RUBATEX UNIDAD	6	UN	27.078	162.471
61	BOMBA DE CONDENSADO A 220 VOLTIOS PARA AIRE DE 60.000 BTU/H UNIDAD	1	UN	507.721	507.721
62	LUZ PILOTO LED 22MM VERDE 220 V 2.2 cm Ancho, 4 Cm Alto 220 VOLTIOS AMARILLO 220 VOLTIOS	2	UN	16.924	33.848
63	LUZ PILOTO LED 22MM VERDE 220 V 2.2 cm Ancho, 4 Cm Alto 220 VOLTIOS VERDE 220 VOLTIOS	2	UN	16.924	33.848
64	LUZ PILOTO LED 22MM ROJO 220 V 2.2cm Ancho, 4 Cm Alto 220 VOLTIOS ROJO 220 VOLTIOS	2	UN	16.924	33.848
65	PULSADOR DE ENCENDIDO Y APAGADO CON CAJA 2 A 10 AMPS	2	UN	29.335	58.670
66	CABLE DUPLES 2 X 12 ROLLO X 100 METROS	1	UN	1.477.806	1.477.806
67	MINI BREAKER 10 AMPERIOS	6	UN	31.140	186.841
68	CAJA PARA MINI BREAKER X 2 UNIDAD	4	UN	29.109	116.437
69	SOLDADURA PARA ALUMINIO, SOLDA FACIL CON FUNDENTE INCORPORADA ALUMINIO CAJA X 100 UNIDADES	1	CX	585.084	585.084
70	SOLDADURA DE PLATA PARA TUBERIA DE COBRE PLATA 5% CAJA x 200 unidades	1	CX	1.263.661	1.263.661
71	TUBO CAPILLAR 0.031 ROLLOS X 100 M	1	ROL	767.223	767.223
72	TUBO CAPILLAR 0.036 ROLLOS X 100 M	1	ROL	789.788	789.788
73	CODOS PVC 1/2" UNIDAD	20	UN	1.580	31.592
74	UNION PVC 1/2" UNIDAD	20	UN	1.692	33.848
75	UNION PVC 3/4" UNIDAD	20	UN	2.234	44.679
76	CHAZOS PLASTICOS CON TORNILLO 1/4 UNIDAD	30	UN	171	5.145
77	TORNILLO GOLOSOS 1/4	30	UN	372	11.170
78	LIJA 120 PLIEGO	20	UN	2.482	49.644
79	LIJA 100 PLIEGO	20	UN	2.482	49.644
80	LIJA 80 PLIEGO	20	UN	2.482	49.644
81	LIJA 150 PLIEGO	20	UN	2.482	49.644

FOTOVOLTAICO					
82	Resma papel carta 75g	5	UN	69.276	346.379
83	Baterias de 1.5 V AAA	10	UN	6.093	60.927
84	Cable solar fotovoltaico PV FLEX	100	UN	27.011	2.701.075
85	Conectores MC4	70	UN	14.667	1.026.725
86	Breaker 60A	7	UN	426.524	2.985.668
87	LED REFLECTOR SOLAR 200W	7	UN	275.298	1.927.083
88	Bombillo incandescente 100W 120V	10	UN	9.477	94.775
89	Bombillo fluorscente ahorrador 25W 120V	10	UN	23.017	230.167
90	Bombillo LED luz fria 10W 120V	10	UN	6.995	69.953
91	Interruptor sencillo conmutable 15A para iluminación	10	UN	20.805	208.053
92	Interruptor doble conmutable 15A para iluminación	10	UN	23.919	239.193
93	Interruptor triple conmutable 15A para iluminación	10	UN	34.952	349.515
94	Interruptor cuatro vias 15A para iluminación	10	UN	62.280	622.804
95	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR NEGRO PARA LA FASE R	70	M	19.181	1.342.640
96	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR AZUL PARA LA FASE S	70	M	19.181	1.342.640
97	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR ROJO PARA LA FASE T	70	M	19.181	1.342.640
98	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 PARA LA LINEA A TIERRA	70	M	19.181	1.342.640
99	CABLE 7 HILO THHN AWG 8 COLOR BLANCO	70	M	19.181	1.342.640
100	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	70	M	23.242	1.626.964
101	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 BLANCO	70	M	10.741	751.878
102	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 NEGRO	70	M	10.741	751.878
103	CABLE 19 HILO THHN AWG 12 VERDE	70	M	10.741	751.878
104	ALAMBRE THHN AWG 12 BLANCO	70	M	15.751	1.102.544
105	ALAMBRE THHN AWG 12 NEGRO	70	M	15.751	1.102.544
106	Telerruptor Termomag. 1x20A	10	UN	47.387	473.873
107	Telerruptor Termomag. 2x20A	10	UN	69.537	695.375
108	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA 15A 120V	10	UN	5.867	58.670
109	TOMACORRIENTE DE INCRUSTAR TRIFILAR 3x20A	10	UN	12.783	127.833
110	TOMACORRIENTE GFCI	10	UN	46.259	462.590
111	SENSOR IR DE MOVIMIENTO 110V TIPO TECHO 360 grados	5	UN	44.679	223.397

112	BALASTO ELECTRONICO para lámpara T5 2x28W	10	UN	46.988	469.879
113	LAMPARA DE EMERGENCIA RECARGABLE FLUORESCENTE automatica doble faro 120V	4	UN	293.350	1.173.400
114	Tubo lámpara fluorecente T5	10	UN	30.463	304.633
115	CLAVIJA CAUCHO POLO A TIERRA USO INDUSTRIAL	10	UN	33.550	335.502
116	CLAVIJA CAUCHO TRIFILAR 3x20 A USO INDUSTRIAL	10	UN	42.649	426.486
117	VARILLA ELECTRODO 5/8" x 2,4m COBRE-COBRE	2	UN	824.970	1.649.940
118	CINTA AISLANTE VERDE	10	UN	29.109	291.093
119	CINTA AISLANTE ROJA	10	UN	29.109	291.093
120	CINTA AISLANTE AMARILLA	10	UN	29.109	291.093
121	CINTA AISLANTE AZUL	10	UN	29.109	291.093
122	CINTA AISLANTE BLANCA	10	UN	29.109	291.093
123	CINTA DE ENMASCARAR	10	UN	9.477	94.775
124	CINTA TRANSPARENTE	10	UN	10.154	101.544
125	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 1/2" x 3m	10	UN	10.955	109.555
126	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 3/4" x 3m	10	UN	14.216	142.162
127	DUCTO ELECTRICO PVC RETIE 1" x 3m	10	UN	19.677	196.770
128	CURVA CONDUIT 1/2 PVC CERTIFICADA RETIE	10	UN	1.354	13.539
129	CURVA CONDUIT 3/4 PVC CERTIFICADA RETIE	10	UN	1.941	19.406
130	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 1/2"	10	UN	564	5.641
131	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 3/4"	10	UN	632	6.318
132	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT PVC 1"	10	UN	2.911	29.109
133	CAJA 2x4 PVC RETIE	60	UN	1.309	78.528
134	CAJA OCTOGONAL PVC RETIE	60	UN	2.148	128.893
135	PLAFON PLASTICO	60	UN	8.800	528.030
136	TAPA TOMACORRIENTE METALICA 2x4	10	UN	6.205	62.055
137	TORNILLO DRYWALL 1"	250	UN	56	14.103
138	TORNILLO DRYWALL 1/2"	500	UN	59	29.335
139	TORNILLO DRYWALL 1+1/2"	100	UN	61	6.093
140	TORNILLO GOLOSO GALVANIZADO 8X1/2 ESTRELLA	50	UN	79	3.949
141	TORNILLO 1/8X1" CON TUERCA Y ARANDELA	550	UN	135	74.466
142	TORNILLO 3/16X1" CON TUERCA Y ARANDELA	50	UN	271	13.539
143	TORNILLO 1/8X2" CON TUERCA Y ARANDELA	250	UN	181	45.131

144	CHAZO COLAPSIBLE PLASTICO 1/4"	5	UN	12.862	64.311
145	CHAZO EXPANSIVO METALICO 1/4"	5	UN	4.175	20.873
146	CHAZO EXPANSIVO METALICO 5/16"	5	UN	2.821	14.103
147	BROCA DE ACERO RAPIDO 1/8"	7	UN	10.042	70.291
148	BROCA DE ACERO RAPIDO 1/4"	7	UN	11.847	82.928
149	BROCA DE TUNGSTENO 1/8"	7	UN	10.042	70.291
150	BROCA DE TUNGSTENO 1/4"	7	UN	53.931	377.519
151	HOJA PARA SEGUETA DE 24 DIENTES x 12"	10	UN	10.154	101.544
152	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-9	30	UN	5.641	169.240
153	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-11	30	UN	4.739	142.162
154	PRENSA-ESTOPA PLASTICA IP-68 DIMENSION PG-13,5	30	UN	5.190	155.701
155	CONTACTORES TRIPOLARES AC3 - 15 A LC1D09	20	UN	69.953	1.399.053
156	Terminales Línea Scotchlok tipo pin Calibre 12	200	UN	338	67.696
157	Terminales Línea Scotchlok tipo U sin presion Calibre 12	200	UN	406	81.235
158	Terminales Línea Scotchlok tipo anillo Calibre 12	150	UN	429	64.311
159	Conector tubular aislado en vinilo 12	150	UN	2.144	321.557
160	Terminal hembra aislado en nylon 12	150	UN	1.467	220.012
161	Terminal macho aislado en nylon 12	150	UN	1.692	253.860
162	Conectores de Resorte Scotchlok R/Y Calibre N° 12	150	UN	4.305	645.821
163	Terminal estañado N° 8 AWG	50	UN	2.369	118.468
164	Caja 4x4 PVC	30	UN	6.318	189.549
165	CONECTOR TUBULAR PARA CALIBRE 8 AWG	10	UN	5.980	59.798
166	ABRAZADERA P/RIEL UNISTRUT 1/2¨.ACERO GALV.	30	UN	10.854	325.618
167	ABRAZADERA P/RIEL UNISTRUT 3/4¨.ACERO GALV.	30	UN	10.854	325.618
168	DUCTO ELECTRICO EMT RETIE 3/4" x 3m	12	UN	55.849	670.192
169	ADAPTADOR TERMINAL 3/4" EMT	50	UN	3.046	152.316
170	ADAPTADOR UNION 3/4 EMT	50	UN	3.272	163.599
171	Conduleta en T 3/4"	5	UN	27.755	138.777
172	Conduleta en C 3/4"	5	UN	27.981	139.905
173	Conduleta en LL 3/4"	5	UN	30.012	150.060
174	Conduleta en LR 3/4"	5	UN	28.207	141.034
175	Conduleta en LB 3/4"	5	UN	40.166	200.832
176	Conduleta en LB 1"	4	UN	108.088	432.353
177	CAJA 4X2 NEMA 4X TIPO INTEMPERIE EN FUNDICION para ducto 1/2"	7	UN	41.972	293.801

178	CURVA EMT 1/2"	10	UN	2.708	27.078
179	CURVA EMT 3/4"	5	UN	496	2.482
180	Canaleta plastica 40x25mm 2m	12	UN	44.679	536.153
181	Angulo exterior canaleta 40x25mm	12	UN	10.502	126.023
182	Angulo interior canaleta 40x25mm	10	UN	10.989	109.893
183	Curva horizontal canaleta 40x25mm	10	UN	10.978	109.781
184	Union en T canaleta 40x25mm	10	UN	4.319	43.190
185	Union canaleta 40x25mm	10	UN	4.308	43.077
186	Tapa final canaleta 40x25mm	10	UN	4.308	43.077
187	Caja horizontal vertical sobreponer 40 mm	10	UN	15.119	151.188
188	Soldadura de estaño 60/40 presentacion en rollo	3	UN	198.575	595.726
189	Bisturí retractil	10	UN	11.508	115.083
190	Canaleta con paredes ranurados con tapa dimensión alto 40mm ancho 25 mm	8	UN	57.767	462.139
191	Base Adhesiva de fijacion con amarra plastica	150	UN	1.354	203.088
192	Correa de Nylon blanco (amarra) 100mmx100 por unidad	500	UN	63	31.592
193	Crema para soldar	15	UN	26.176	392.638
194	Lija para metal grano 100	5	UN	2.821	14.103
195	Perno de anclaje 3/8"	12	UN	60.701	728.410
196	Perno de anclaje 1/4"	12	UN	33.397	400.761
197	Amarra plastica 20cm x 2cm por unidad	500	UN	56	28.207
198	Termoencogible CALIBRE 12 awg	50	M	7.250	362.513
199	CABLE ENCAUCHETADO 3x14 AWG	150	M	13.314	1.997.036
	CARPINTERIA				
200	LISTON MAD PINO 3.96 X 0.033.195	2	UN	177.731,66	355.463,33
201	TRIPLEX 4 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	2	UN	431.908,05	863.816,09
202	TRIPLEX 15 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	2	UN	431.908,05	863.816,09
203	TRIPLEX 18 mm 122 X 244 CM (LAMINA)	2	UN	498.785,05	997.570,10
204	PELIKAN RH FRESNO EUROPEO 15 MM (215 X244 CM) PRESENTACIÓN LÁMINA.	1	UN	637.923,15	637.923,15
205	PELIKANO RH BLANCO.15 MM (215X244 CM) PRESENTACIÓN LÁMINA.	1	UN	570.082,61	570.082,61
206	MADEFONDO BLANCO 6 mm PRESENTACION LAMINA	1	UN	570.082,61	570.082,61
207	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X1" / CAJA X100 (HVT6010-25) 40	5	UN	9.590,28	47.951,42
208	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X1 1/2" CAJA X100 (HVT6012-38)	5	UN	12.343,26	61.716,30
209	TORNILLO ENSAM DRYWALL 6X2" CAJA X100N (HVT6020-50)	5	UN	15.843,15	79.215,75
210	BRAZO NEUMATICO 60 N (HEN060-02	5	UN	13.142,07	65.710,37
211	BRAZO NEUMATICO 80N (HEN080-02)	5	UN	13.142,07	65.710,37
212	MA 021 ACERO 201 CILIN HUECA CC 128 MM 45 KG (HMA021-03)	10	UN	2.680,77	26.807,67
213	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 300 MM	6	UN	22.657,89	135.947,36

214	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 400 MM	6	UN	27.342,46	164.054,79
215	RIEL CIERRE LENTO EXT TOTAL ZINC PESADO 45 X 600 MM 45KG	6	UN	43.600,82	261.604,91
216	CANTOFLEXIBLE PVC (Madecanto) FRESNO EUROPEO UE 19MM	1	ROL	480.245,34	480.245,34
217	CANTO FLEXIBLE PVC(Madecanto)BLANCO 19MM (CAPBCO19)	1	ROL	480.245,34	480.245,34
218	PEGANTE DE CAUCHO X GALÓN	1	UN	203.444,91	203.444,91
219	PEGANTE CARPINCOL DE MADERA X GALÓN	1	UN	155.024,13	155.024,13
220	BIS. 427 ACERO 201 PARCHE 35MM 4H (HBM427-01)	3	UN	20.877,48	62.632,45
221	TAPATORNILLO ADHESIVO BLANCO X 40 UNIDS (TAPADEBCO- 12)	10	UN	6.079,11	60.791,12
222	HOJAS DE SEGUETA	3	UN	13.990,53	41.971,60
223	CAJA DE CLAVO PARA CLAVADORA NEUMATICA DE 2"	1	CX	148.705,82	148.705,82
224	CAJA DE PUNTILLAS CORRIENTES 1	3	CX	23.016,68	69.050,05
225	CAJA DE PUNTILLAS CORRIENTES 2 Y MEDIA	3	CX	23.016,68	69.050,05
226	PUNTILLA DE ACERO (Negra)1"	3	UN	33.848,06	101.544,19
227	PUNTILLA DE ACERO (Negra) 1 1/2"	3	UN	39.489,41	118.468,22
228	PUNTILLA DE ACERO (Negra) 2"	3	UN	41.745,94	125.237,83
229	LIJA TELA ESMERIL GRANO 80	1	ROL	33.848,06	33.848,06
230	LIJA TELA ESMERIL GRANO 120	1	ROL	33.848,06	33.848,06
231	LIJA MADERA N° 80 Paquete por 50 Unds	1	PAC	169.240,31	169.240,31
232	LIJA MADERA N° 100 Paquete por 50 Unds	1	PAC	169.240,31	169.240,31
233	LIJA MADERA N° 150 Paquete por 50 Unds	1	PAC	169.240,31	169.240,31
234	LIJA MADERA N° 360 Paquete por 50 Unds	1	PAC	169.240,31	169.240,31
235	LIJA MADERA N° 400 Paquete por 50 Unds	1	PAC	169.240,31	169.240,31
236	Bisagra Interior Cierre Lento 35 MM	4	UN	7.290,87	29.163,49
237	Bisagra Parche Cierre Lento Slide-On 35 Mm Acero Niquelado	4	UN	14.155,26	56.621,04
238	Bisagra semiParche Cierre Lento Slide-On 35 Mm Acero Niquelado	4	UN	14.155,26	56.621,04
239	Bisagra PUSH PARCHE 35 MM	4	UN	20.877,48	83.509,94
240	Platina ángulo en l cantonera acero zincado 2.5" x 2.5" x 0.6" x 1.9 mm	10	UN	2.764,26	27.642,58
241	Cantonera de 64 x 18 mm	10	UN	5.341,22	53.412,24
	TELEINFORMATICA				
242	Bolsa de protección antielectrostática ESD Bolsa con cremallera semitransparente gris de protección electrostática para componentes de computadora	1	CX	2.002.451,38	2.002.451,38
243	Cinta adhesiva se utiliza para unir objetos de manera temporal, o a veces también permanente.	1	UN	17.600,99	17.600,99
244	Cinta de papel. Cinta de enmascarar.	2	UN	20.760,15	41.520,29

245	Clip mariposa grande. Caja x12 unidades Clip Metálico Mariposa, Útil para mantener o sujetar los papeles sin dañar los o romperlos.	3	CX	14.216,19	42.648,56
246	Clip stándard metálico. Caja x50 Unidades Sujetar los papeles sin dañar los o romperlos. Caja x 100 unidades, Cada unidad sujeta de 2 a 15 hojas de 75 gramos	3	CX	18.729,26	56.187,78
247	Lapices de colores Caja x 12 unidades	3	CX	15.795,76	47.387,29
248	Marcador borrable recargable, color negro Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	2	CX	73.563,12	147.126,25
249	Marcador borrable recargable, color rojo Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	2	CX	73.563,12	147.126,25
250	Marcador borrable recargable, color azul Caja x 12 unidades Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Colores: surtidos. Recargables	2	CX	73.563,12	147.126,25
251	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta negra Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	1	UN	59.798,24	59.798,24
252	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta roja Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	1	UN	59.798,24	59.798,24
253	Tinta BT30 de 30 ml para marcador seco, Tinta azul Tinta de 30 ml para recargar marcadores.	1	UN	59.798,24	59.798,24
254	Bolígrafo negro Caja x 12 Bolígrafo con sistema revolucionario de escritura. Suave con un roller, rápido secado sin manchas. .	1	CX	59.346,94	59.346,94
255	Bolígrafo retractil tinta surtida Caja x 12 Bolígrafo retráctil tinta surtida	1	CX	59.346,94	59.346,94
256	Resma tamaño carta color blanco Resma de 75 gramos por 500 hojas tamaño carta	1	UN	37.232,87	37.232,87
257	Resma tamaño oficio color blanco.Oficio: 21.6 cm x 33 cm. 500 hojas. Resma de 75 gramos por 500 hojas tamaño oficio	1	UN	49.643,83	49.643,83
258	Rotulos para carpeta Rótulos láser para carpeta	1	UN	105.831,61	105.831,61
259	carpeta para archivo tamaño carta Carpetas Para Archivos en diferentes colores tamaño carta	5	UN	9.026,15	45.130,75
260	Lápiz negro Caja por 12 lápices negro	2	CX	15.570,11	31.140,22

261	papel fotográfico adhesivo Papel Fotográfico Adhesivo X 50 Hojas Upper colors A4	5	UN	47.387,29	236.936,44
262	Flexómetro Metro 8 Mts Triple Boton Hoja Ancha Total (tmt126081)Metro 8 Mts Triple Boton Hoja Ancha Total (tmt126081)	2	UN	48.741,21	97.482,42
263	Tijeras de kevlar Diseñada específicamente para el corte de hilo de aramida (también conocido como KEVLAR) que se encuentra en cables de fibra óptica. hoja microdentada. cuchillas fabricadas con acero al vanadio y molibdeno con alto contenido de carbono. Incluye bolsa protectora de naylon	1	UN	119.596,49	119.596,49
264	Rollo de papel de limpieza triple hoja Toallas de Cocina Desechables Triple Hoja 20x20 cm, rollo por 120 hojas	2	ROL	22.565,38	45.130,75
265	Pigtail Lc-Upc Pigtail Lc-Upc Multimodo	1	UN	56.413,44	56.413,44
266	Angulo externo plástico Accesorio Ángulo Externo Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	1	UN	90.261,50	90.261,50
267	Angulo interno plástico Accesorio Ángulo interno Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	1	UN	90.261,50	90.261,50
268	Tapa final de plastico Accesorio tapa final Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	2	UN	27.078,45	54.156,90
269	Union de plastico Accesorio union Blanco de plastico para canaleta plastica 100x45, normas IEC 61084-2-1	2	UN	14.667,49	29.334,99
270	Acelerante De Soldadura Flash Flux FL30G Acelerante De Soldadura Flash Flux FL30G, brinda una mayor adherencia en la unión de componentes. Puede ser utilizado con soldaduras de estaño con o sin plomo.	1	UN	40.617,68	40.617,68
271	adaptores de corriente Adaptador De Corriente Cctv 12v 5amp + Pulpo 8 Salidas	1	UN	86.651,04	86.651,04
272	alcohol isopropilico alcohol al 99 %, El alcohol isopropílico, propan-2-ol o isopropanol	1	L	112.826,88	112.826,88
273	Cortafríos Alicate corta frio 8". Forjado en acero niquel, mecanizado de las mandibulas y mangos recubiertos con doble plastisol para un agarre antideslizante.	1	UN	99.287,65	99.287,65

274	Alicates aislados Alicate de 8", con pelacable,Dielectrico mango antideslizante, fabricado en cromo-niquel con recubrimiento anticorrupción, quijadas dentadas	1	UN	189.549,15	189.549,15
275	Cortafrios grande ALICATES PRO DE CORTE DIAGONAL 8 PULG, Mango Bi-Material anti-deslizante, Acero Cromo Níquel resistente durable.	1	UN	136.520,52	136.520,52
276	Amarra plastico Amarra Plastico Negro 2.5Mmx10Cm	50	UN	1.097,78	54.888,75
277	Amarres plasticos grandes Amarre plastico negro 4.5 mmx20 cm Paquete por 100 UNDes	1	UN	90.261,50	90.261,50
278	Codo interno Canaleta Ángulo Interno P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	5	UN	90.261,50	451.307,50
279	Marco de Segueta Arco de Sierra de Alta Tensión Pro 12", 45 grados para cortes al ras, empuñadura de goma para mayor comodidad, perilla cómoda para ajustar la tensión de la hoja, capacidad de almacenaje de 8 seguetas en el marco, marco metálico de alta resistencia, largo: 12 pulg (30.5 cm), profundidad del arco: 4-1/4 (108 mm), tensión de la segueta: 300 lbs (136 kg)	2	UN	182.779,54	365.559,08
280	Bandeja portacables malla Bandeja portacables tipo malla, 300x60 x 3 metros , material electrozincado	1	UN	281.954,36	281.954,36
281	Barra para tablero electrico Barraje para tablero electrico o bloque de distribucion de 7 agujeros 160A, voltaje 750VAC, para colocar en riel DIN.	1	UN	372.328,69	372.328,69
282	Bisturí profesional Bisturí profesional de Bloqueo giratorio: cuerpo hecho de zinc, punto de fijación en el mango, cavidad para almacenar 5 laminas de cuchilla, posee material SK2 importado, color verde.	2	UN	76.722,28	153.444,55
283	Bisturí profesional de bloqueo giratorio Bisturí profesional de Bloqueo giratorio: cuerpo hecho de zinc, punto de fijación en el mango, cavidad para almacenar 5 laminas de cuchilla, posee material SK2 importado, color verde.	1	UN	76.722,28	76.722,28
284	Perno conexión a tierra Borna metálica de latón para la conexión equipotencial de las bandejas o para su conexión al conductor de protección y a la puesta a tierra de la instalación eléctrica. De 4.5 / 6.5 mm de diámetro máximo. Con sistema de protección LTN	2	UN	33.848,06	67.696,13

285	Bota para RJ45 Botas modulares LSZH para conectar RJ45. Bolsa de 100 UNDes.	1	UN	83.491,89	83.491,89
286	BROCHA PROFESIONAL PARA LIMPIEZA DE 1" BROCHA PROFESIONAL PARA LIMPIEZA DE 1"	3	UN	17.826,65	53.479,94
287	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Amarillo	1	UN	902.615,00	902.615,00
288	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Azul	1	UN	902.615,00	902.615,00
289	Cable electrico Cable calibre 10 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600 V, rollo (100 m), color Blanco	1	UN	902.615,00	902.615,00
290	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color amarillo\	1	UN	586.699,75	586.699,75
291	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color azul	1	UN	586.699,75	586.699,75
292	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color Blanco	1	UN	586.699,75	586.699,75
293	Cable electrico Cable calibre 12 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, rollo 100 m, color verde\	1	UN	586.699,75	586.699,75
294	Cable electrico Cable calibre 8 AWG tipo THHNN/THWN-2 CT, 90° C, 600V, rollo (100 m), color verde	1	UN	1.128.268,75	1.128.268,75
295	Cable UTP Cat 6A Cable de Cobre, Categoría 6A 10Gbps, 4 pares, F/UTP, LSZH, 500 MHz, 23 AWG sólido, carrete de 305 metros, azul, Material de la cubierta Baja emisión de humos y cero halógenos (LSZH), ANSI/TIA Categoría 6A, Normas de transmisión ANSI/TIA-568-C.2 | CENELEC EN 50288-6-1 | ISO/IEC 11801 Clase E, Cumple con RoHS 2011/65/UE	1	UN	3.475.067,75	3.475.067,75
296	Cable electrico Cable desnudo de cobre AWG 6, Área de la sección transversal (mm2): 13,30, Numero de hilos (mm): 7/1.55, Diámetro del cable (mm): 4.67	5	M	22.565,38	112.826,88
297	Cable HDMI 4K Cable HDMI 4K 3 metros, nailon trenzado y conectores dorados Pack de 1 Negro. Dispositivos compatibles Projector, Laptop, Monitor, Television, Personal Computer	1	UN	56.413,44	56.413,44
298	Brocas para metales caja de 19 brocas helicoidales para metal HSS-R 1 a 10 mm x 0,5 mm, Brocas con un mango cilíndrico, Fabricación conforme a la normativa DIN 338 ”	1	UN	218.658,48	218.658,48

299	Canaleta plastico Canaleta plastica blanca, ancho 100, altura 45 mm, fijacion mediante tornillo, longitud 2000 mm, resistencia a las llamas HB acorde a UL 94. Autoextinguible, normas IEC 61084-2-1, UL 1595, grado de proteccion IP42. Incluye tapa para la canaleta.	1	UN	169.240,31	169.240,31
300	kit Cautin Profesional Tipo Lápiz De Temperatura Ajustable CAUTIN 75W, BASE PORTA CAUTIN + 3 PUNTAS.	1	UN	157.731,97	157.731,97
301	Chazo plastico 3/8 Chazo plastico para madera, medida 3/8” con tornillos de 12”x 2”. Bolsa por 100 UNDes	1	UN	22.565,38	22.565,38
302	Cinta aislante Cinta Aislante 19 mm x 20 mts, color negro, voltaje nominal UL510 600V, espesor 0,177 mm	1	UN	67.696,13	67.696,13
303	Cinta de vinilo cinta aislante eléctrica de vinilo. Cinta Ancho Total 18 mm. Aplicaciones Aislamiento. Color del Producto Negro. Elongación de ruptura 250 Percent. Grado de Cinta profesional. Grosor/espesor total de la cinta sin liner (métrico) 0,178 mm. Longitud total 20 m. Resistencia a la Tensión (SI) 26 N/10mm. Resistencia de Aislamiento > 10^6 megohms. Temperatura Máxima de operación (°C) 105 Degree Celsius. Vida Útil 5 años. Voltaje 600 V	1	UN	77.850,54	77.850,54
304	Cinta metrica 5m Cinta metrica 5m: Cinta metrica de 5 mtrs x 3/4 cinta elaborada en acero templado de alta calidad con revestimiento epóxico de color amarillo, anti-reflejante, con escalas (sistema métrico decimal y en el inglés) en color negro y rojo para identificación y fácil lectura, tiene un freno y botón pisador elaborados en Nylon Ultramatic, que mantiene la cinta sujetada	1	UN	56.413,44	56.413,44
305	Cinta velcro Cinta velcro doble cara para cables UTP 20mm de ancho por 5 metros de largo	1	UN	53.931,25	53.931,25
306	Cizalla de 14" Cizalla de 14": Mandíbula de acero de alta dureza con ranuras de corte en diagonal, Cuchillas ajustable para mejorar el corte, Mango en Acero tubular - Recubiertos en caucho Antideslizante.	1	UN	338.480,63	338.480,63
307	Codo Externo Canaleta Codo Externo P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	3	UN	94.774,58	284.323,73

308	Codo Plano Canaleta Codo plano P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	3	UN	94.774,58	284.323,73
309	Limpia vidrios Compuesto químico biodegradable, con gran capacidad de desengrasar y limpiar superficies. Elimina la adherencia del polvo y de la suciedad por contacto, es capaz de desnaturalizar el monóxido de carbono de los vidrios, espejos, vitrinas, plásticos.	1	L	18.052,30	18.052,30
310	Manilla antiestática Con una cinta de velcro para fijarla en la muñeca del operario y conectar el terminal pinza tipo caimán a tierra para descargar cualquier acumulación de electricidad estática y evitar daño en equipos electrónicos sensibles.	5	UN	13.539,23	67.696,13
311	Conector de presión Conector de presión para varilla 5/8 "	2	UN	18.503,61	37.007,22
312	Conector eléctrico Conector de resorte para empalme de cable eléctrico, reutilizable, Calibre Máximo de Cable 8 AWG. Calibre Mínimo de Cable 22 AWG, color rojo/amarillo, Voltaje máximo recomendado 600 V, Temperatura Máxima de operación 105 °C Degree Celsius	10	UN	2.707,85	27.078,45
313	Conector Conector para varilla 5/8 " con tornillo	1	UN	29.222,16	29.222,16
314	Cortadora bandeja portacables malla Cortador de bandeja portacables malla o rejilla soldadas con autógena del alambre. Largo 620 mm	1	UN	217.755,87	217.755,87
315	Caja de plastico CRD4 - Caja Rectangular Sencilla Para Canaleta 100 X 45 Dexson	5	UN	15.682,94	78.414,68
316	Crimpadora de terminales tubulares Crimpadora de terminal aislado, elaborado en acero aleado con cromo-vanadio, acepta terminales calibre 23 a 7 AWG, Tamaño: aprox 20 * 1,8 * 7 cm/7,87 * 0,71 * 2,76 pulgadas	1	UN	327.197,94	327.197,94

317	Crimpadora hidraulica terminales electricos Crimpadora hidraulica terminales electricos adecuada para cableado electrico hasta 70 mm² e incluye matrices de compresión cable desde 4 mm², Rango 12 - 2/0 AWG, Juego de 9 Dados, Fuerza 8 Toneladas, Calibres 12, 10, 9, 8, 6, 4, 2, 1/0, 2/0 AWG, Dados mm2 4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70mm². Diámetros cables 4.51, 5.64, 6.68, 7.98, 9.44mm, Longitud 310 mm, Carrera 10 mm	1	UN	627.317,43	627.317,43
318	Crimpadora conectores RJ45 Pass-Through Crimpadora para conectores RJ45 Cat5 y Cat 6-6A Pass-Through, realiza tres funciones: pela el cable, prensa el cable al conector y corta el excedente de conductor al ras del conector, tiene cerradura de seguridad	1	UN	157.957,63	157.957,63
319	Derivacion en T Canaleta Derivacion en T P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	2	UN	33.848,06	67.696,13
320	Desoldador Extractor de Soldadura. Desoldador Extractor De Soldadura: Características: Hecho de material plástico ABS, diseño hermético de doble lazo, buen efecto de uso. Resorte resistente al óxido y fácil de reemplazar la punta. Diseño ergonómico.	2	UN	126.366,10	252.732,20
321	Destornillador punta Phillips Destornillador aislado 1000V, punta Phillips #2, mango ergonómico, construido con cromo-vanadio, vástago de 4"	2	UN	65.439,59	130.879,18
322	Destornillador de pala Destornillador aislado 1000V, punta plana 9/32"(6.5 mm), mango ergonómico, construido con cromo-vanadio, vástago de 4"	2	UN	92.518,04	185.036,08
323	Detector Voltaje Sin Contacto Detector Voltaje Sin Contacto 12 - 600vac	1	UN	26.852,80	26.852,80
324	Desengrasante industrial biodegradable El Desengrasante Industrial Biodegradable, líquido base agua, pH alcalino, altamente concentrado con capacidad de retirar todo tipo de aceites y grasas adheridas a cualquier clase de superficie. Fórmula balanceada completamente soluble en agua, biodegradable, libre de fosfatos y apto para el uso en cocinas industriales.	1	L	74.465,74	74.465,74

325	Laminillas apertura equipos electrónicos Espátula Lamina Metálica Para Apertura de equipos electrónicos como Smartphone / Tablets / iPad / Notebook / Monitores	2	UN	36.104,60	72.209,20
326	Brocas para madera estuche plastico con 5 brocas para madera con punta perforadora de diametros 4mm, 5mm, 6mm, 8mm y 10mm, Perforación de alto rendimiento en una amplia gama de maderas.	1	UN	112.826,88	112.826,88
327	Face plate para energia color blanca Face plate color blanca para energia toma doble, incluye tornillos, etiqueta adhesiva y protectores para etiqueta	2	UN	35.878,95	71.757,89
328	Face plate para energia naranja Face plate color naranja para energia toma doble, incluye tornillos, etiqueta adhesiva y protectores para etiqueta	2	UN	35.878,95	71.757,89
329	Freno plastico para reil Frenos plastico gris para riel omega DIN	2	UN	4.738,73	9.477,46
330	Crimpadora de impacto Herramienta de impacto con punzón y cuchillas de corte 110 reversible (en un extremo con cortador y el otro extremo sin cortador). Compatible con cables CAT 5E, 6 y 6A y otros cables de datos. Debe incluir 3 cuchillas 110 de repuesto.	1	UN	180.523,00	180.523,00
331	Ventosa Herramienta reparacion ventosa succion pantallas smartphone/tablet/ lcd/laptops.	2	UN	35.878,95	71.757,89
332	Hoja de sierra acero rápido Hoja de sierra bimetálica de acero rápido de 12 ", 24 dientes por pulgada de alta resistencia	2	UN	29.109,33	58.218,67
333	Kit de destornilladores Ideal para el trabajo en Electrónica, servicio técnico de Celulares, Tablet, Laptop, relojería, entre muchos otros usos. Ampliamente utilizado en reparación de celulares Samsung, Huawei, LG, Motorola, Iphone 4, Iphone 5 y Iphone 6, entre otros.	2	UN	135.392,25	270.784,50
334	Interruptor diferencial Interruptor diferencial tipo AC, numero de polos 4, corriente nominal 40A, sensibilidad ante fugas a tierra 30mA, ajustable en riel omega DIN, intensidad de cortocircuito 10kA, corriente de sobretension 250A	2	UN	665.678,56	1.331.357,13

335	Interruptor termomagnetico Interruptor termomagnetico, numero de polos 1, corriente nominal 15A, poder de corte 10kA, ajustable en riel omega DIN	2	UN	232.423,36	464.846,73
336	Interruptor termomagnetico Interruptor termomagnetico, numero de polos 1, corriente nominal 60A, poder de corte 100 kA, ajustable en riel omega DIN	2	UN	338.480,63	676.961,25
337	Jack RJ-45 Jack RJ-45 , ANSI/TIA Category 6, para cable UTP sin blindaje, para montajes en face plate, 90 grados, herramienta de terminacion SL, tipo de terminacion IDC, estandar de transmision ANSI/TIA-568.2-D | ISO/IEC 11801 Class E, cableado T568A | T568B, Variación de resistencia de contacto maxima 100 mOhm, Tensión dieléctrica soportada, RMS superficie conductora 1,500 Vac @ 60 Hz.	2	UN	38.135,48	76.270,97
338	kit de Herramienta motorizada - herramienta rotativa (mototool) JUEGO MOTOTOOL CON 3 ADITAMENTOS+ 36 ACCESORIOS 175W 110V/60HZ/1F con estuche plastico. Potencia: 175 W, Alimentación: 110 V / 60 Hz / 1F, Amperaje: 1.6 A, Velocidad: 5000 a 35000 RPM, Longitud del cable: 182.9 cm.	1	UN	1.353.922,50	1.353.922,50
339	Kit de Almohadilla térmica kit de Almohadilla térmica (Thermal Pad) x 3: 1 de 145x145x0.5 mm, 1 de 145x145x01 mm y 1 de 145x145x1.5 mm - Almohadilla térmica a base de silicona con conductividad térmica 6.0W / mK - Flexible y adaptable	1	UN	136.520,52	136.520,52
340	Cerradura magnetica Las Cerraduras Electromagnéticas de un electroimán asociado a una placa que se hermana fuertemente en el cierre.	1	UN	568.647,45	568.647,45
341	Limpiador de Contactos grado eléctrico LIMPIADOR DE CONTACTOS GRADO ELÉCTRICO: (LIBRE DE PROPELENTE) 430 ML.	2	UN	78.978,81	157.957,63
342	Lubricante en Aerosol Multiproposito LUBRICANTE EN AEROSOL MUTIPROPOSITO, 191 ml/5.5 oz. Producto de calidad que elimina el óxido, lubrica y suelta tuercas entre otros. 191 ml/5.5 oz	2	UN	58.669,98	117.339,95
343	Termoencogible Para Fibra Optica Mangas o tubos smooth Termoencogibles, para protección de empalmes de fibra óptica tipo fusión	10	UN	902,62	9.026,15

344	Mazo de goma 16 Oz Mazo de Goma 16 Oz: Características: Cabeza de hule 100% virgen, blanca que no ensucia y no daña la superficie, Mango de madera hickory americano con grabados láser antiderrapante, Ideal para duela, zoclos y superficies delicadas. Especificaciones: Cabeza 16 oz, Cara 2 3/16", Mango 13 1/2" (34 cm), cara 2 3/16"	2	UN	45.130,75	90.261,50
345	Memorias Usb 3.0 32Gb Memorias USB DataTraveler SE9 G2 3.0 de 256 GB	2	UN	191.805,69	383.611,38
346	Molde Molde grafito en T varilla 5/8 " a cable AWG 6	1	UN	293.349,88	293.349,88
347	Paño Limpiadores Industriales Paño limpiadores industriales para trabajo pesado de 41.4 X 28 cm Rollox88 Paños Azul Uso Mecanico Elite	1	ROL	99.287,65	99.287,65
348	Papel de limpieza reusable industrial Paños reutilizables, WIPE INDUSTRIAL ROLLO 174 paños, 26 x23 cm.	2	UN	81.235,35	162.470,70
349	Pasta Térmica disipadora Pasta Térmica Disipadora compuesta de micro-partículas de carbono con conductividad térmica 8.5 W/(mK), Viscosidad: 870 poise, Densidad: 2.50 g/cm³ geringa de 20 gramos	1	UN	203.088,38	203.088,38
350	Patch cord Cat 6A Patch cord de 3 metros, conectores RJ45, soporta Categoria 6A, 4 pares 8 hilos, estandar de transmision IEEE 802.3bt Type 4, T568B, 24 AWG, material de la chaqueta Low Smoke Zero Halogen (LSZH).	2	UN	94.774,58	189.549,15
351	Peine riel omega Peine para riel omega, 63A, trifásico de 12 circuitos	1	UN	282.067,19	282.067,19
352	Pelador De Cables De Fibra Óptica Blindado, Hoja Incisiva Pelacables blindados Hoja incisiva Corte circular longitudinal Cuchillo pelacables blindado de 8 a 28,6 mm	1	UN	440.024,81	440.024,81
353	Pelacable eléctrico Pelacables para cables planos y redondos para calibres 24 a 10 AWG, corta cable de aluminio y cobre de calibres 24 a 10 AWG, cuenta con prensa para cable redondo calibre 10 a 6 AWG, mangos recubiertos de plástico, longitud de 241 mm	1	UN	67.696,13	67.696,13
354	Pinza para Fibra Optica Pelador De Fibra Óptica De Tres Orificios Para Pelar	1	UN	72.209,20	72.209,20
355	Pinzas Pinzas para moldes de gráfito.	1	UN	625.060,89	625.060,89

356	Pistola LUBRICANTE de 500 Watts PISTOLA SOPLADORA DE AIRE PODER DE 500 WATTS . * Material: PVC, ABS,COBRE, * Soplado: 2.8m³ / min, * Velocidad: 13000 RP/MIN, * Poder: 55-Watts * Cable: 1.6 metros, * Voltaje: 110 Voltz. * Peso: 1.4 Kg. **Accesorios : Caucho de salida de aire, bolsa de recoger polvo.	1	UN	180.523,00	180.523,00
357	Conector RJ45 cat 6 Plug RJ45 Cat 6, tecnología Pass-Thru, conectores chapados en oro, soporta conductores de 23 a 26 AWG. Bolsa de 100 Plug Rj45	1	UN	94.774,58	94.774,58
358	Conector RJ45 cat 6A Plug RJ45 Cat 6A blindado, tecnología Pass-Thru, conectores chapados en oro, para cable blindado CAT6A . Bolsa de 100 Plug Rj45	1	UN	1.035.750,71	1.035.750,71
359	Prensaterminales RJ45 Prensaterminales RJ45: Alicate plegador de alta precisión, prensa de tipo trinquete. Mayor facilidad de usoPieza totalmente hecho en acero. Apropiado para el terminal de telefono y cable de internet. Incluye 4P, 6P y 8P, Tiene la función de pelar y cortar los alambres.	1	UN	148.931,48	148.931,48
360	Separador interno para canaleta Separador Plástico Blanco 100x45, Fabricación 100% en PVC, compatible con canaleta palstica	2	UN	20.308,84	40.617,68
361	Soldadura de Estaño SOLDADURA DE ESTAÑO: Soldadura libre de plomo Posee aleación de soldadura de 99.3 de estaño (Sn) y 0.7 de cobre (Cu) Con 0.8mm de diámetro Pesa 1 libra (453.6g)	1	UN	590.761,52	590.761,52
362	Soporte a muro para bandeja portacables malla Soporte ligero indicado para la instalación a pared de la bandeja de rejilla de ala 60 mm y anchos 60, 100 y 150 mm. Montaje rápido gracias al sistema click de conexión sin tornillos.	2	UN	27.078,45	54.156,90
363	Soporte plastico para placa alto Soporte universal embutido para canaleta plastica 100x45 mm instalacion directa	2	UN	15.795,76	31.591,53
364	Tapete Antiestático Con Cable a Tierra Tapete Antiestático Con Cable a Tierra. Tapete antiestático para trabajar con dispositivos sensibles a la descarga electrostática de 70 cm X 50 cm. Contenido: 1 alfombra con conexión a tierra y 1 cable de extensión para conexión a tierra, Alfombrilla antiestática para evitar daños en el componente electrónico.	2	UN	135.392,25	270.784,50
365	Tapete de Foamy Tapete en fomi (foamy-goma E.V.A.) de 5 mm de espesor y de 60 mm X 40 mm	2	UN	27.078,45	54.156,90
366	Tapete Magnetico de trabajo Tapete magnético de trabajo. Organiza e identifica todos los tornillos y piezas metálicas durante el desarmado de equipos. El plumón incorpora imán y borrador, Tapete magnético, Cuadrícula indicadora, el plumón incorpora imán y borrador,	2	UN	157.957,63	315.915,25
367	Terminales de cable Terminal Aislado Tipo Pin, para cable calibre 10 – 12AWG	50	UN	1.805,23	90.261,50
368	Terminal para cable electrico AWG #12 Terminal para cable electrico AWG # 12 . Tamaño del agujero de 1/4″. Barril corto.	2	UN	676,96	1.353,92

	Estañado en Cobre. Cumple con certificacion CSA y UL				
369	Terminal para cable electrico AWG #12 Terminal para cable electrico AWG # 12 . Tamaño del agujero de 1/4″. BARRIL LARGO. Estañado en Cobre. Cumple con certificacion CSA y UL	2	UN	676,96	1.353,92
370	Terminal electrico Terminal tipo horqueta 1-8 Pulgadas Calibre No 12-10 Amarillo	20	UN	473,87	9.477,46
371	Terminal electrico Terminal Tipo Horqueta 5-32 Pulgadas Calibre No 16-14 Azul	20	UN	1.353,92	27.078,45
372	Terminal electrico Terminal tubular aislada 10 AWG, material aislante polipropileno.	20	UN	338,48	6.769,61
373	Terminal electrico Terminal tubular aislada 14 AWG, longitud del cobre 12 mm, material aislante polipropileno, color azul	20	UN	225,65	4.513,08
374	Terminal Canaleta Canaleta Terminales P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	2	UN	13.539,23	27.078,45
375	Tijera de aviación recta Tijera de aviación recta: Corta metal, cuchillas Acero Cromo Vanadio SAE 6150 con Bordes aserrados. Dureza HRC 55, Bordes endurecidos por Inducción HRC 60 - 62, Mango Antideslizante, Tamaño: 10 pulgadas, peso: 0.43kg.	1	UN	135.392,25	135.392,25
376	Tijeras Tijeras Corta Hebras Rematador	2	UN	9.026,15	18.052,30
377	Toma electrica doble blanca Toma Doble 15 Amp 125 V Polo a Tierra blanco Tierra Aislada Sin Tapa, debe cumplir con normativa RETIE	2	UN	10.154,42	20.308,84
378	Toma electrica doble naranja Toma Doble 15 Amp 125 V Polo a Tierra Naranja Tierra Aislada Sin Tapa, debe cumplir con normativa RETIE	2	UN	51.900,36	103.800,73
379	Tomacorriente WiFi - IoT Tomacorriente Inteligente 1 Salida Polo A Tierra	2	UN	157.957,63	315.915,25
380	Tornillo aglomerado autoperforante Tornillo autoperforante, material acero, uso madera aglomerado, medidas 6X1 pulgadas. Bolsa 100 UNDes	2	UN	9.026,15	18.052,30
381	Union angulos bandeja portacable malla Union angulos bandeja portacable malla, Kit completo para fijar uniones y angulos para bandeja portacables en malla de 3000X150X54MM	2	UN	22.565,38	45.130,75
382	Union Canaleta Union P/Canaleta BLANCA 100X40 COMPATIBLE CON CANALETA	2	UN	15.795,76	31.591,53
383	Union bandeja portacable malla Union rapida sin tornillos para bandejas portacable malla, electrozincado, largo 250 mm, alto 18 mm. Incluir herramienta para su colocacion.	2	UN	20.308,84	40.617,68
384	Varilla de puesta a tierra Varilla de 14 28MM x 2 40 de núcleo de acero recubierto de cobre.	1	UN	519.003,63	519.003,63
					135.043.260,39

ITEM	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	Marcador para pizarra. Nro. 426 (negro, azul, verde, rojo) Marcador borrable para tablero blanco	3	UN	2.414	7.243
2	Holiday, permanente, diferentes colores x24 Cajas	1	CX	194.965	194.965
3	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	10	UN	37.233	372.329
4	Papel Bond Oficio Oficio, Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	10	UN	50.772	507.721
5	CARTULINA ESCOLAR SURTIDA EN OCTAVO DE 135 G X 10 UNIDADES	10	PAC	3.633	36.330
6	Lámina de cartón corrugado, caloibre 930, color Kraft, medidas 230 x 198 Lámina dobre pared	5	UN	169.240	846.202
7	Grapas estándar para cosedora, caja x 5000 grapas	5	CX	16.924	84.620
8	Lapices de colores Caja de 12 colores, colores de punta , no tóxico, suave aplicación , puntas tajadas	5	CX	37.684	188.421
9	Lápiz en madera pack x30 und, tipo grafito, Código universal de producto: 7807210003325	5	CX	52.577	262.887
10	Bombas Globos Satin Y Comunes R12x25unid Calidad Premium, Colores surtidos	5	PAC	19.181	95.903
11	Bouquet Globos Metalizado x 50 unidades, Arreglo Globos surtidos con diferentes formas y figuras	5	PAC	19.181	95.903
12	Base De Globos 11 Puestos, ESPECIAL PARA HACER CENTROS DE MESA, RAMILLETES	5	UN	45.131	225.654
13	CARTULINA ESCOLAR DE 160 G X 100 HOJAS, COLORES SURTIDOS . Gramaje: 160 g, Total hojas: 100 Colores surtidos Tamaño: 30 x 30 cm	5	PAC	72.209	361.046
14	Papel periódico Tamaño pliego 70 cm x 100 cm por 100 unidades.El papel periódico o papel prensa Fabricado principalmente de pulpa de madera (celulosa) molida. Ligero brillo y de superficie lisa y suave	5	PAC	38.812	194.062
15	Globos Bombas Látex Cromados R12 X25 Unidades, colores surtidos	5	PAC	43.100	215.499
16	Bolígrafos Ultra suaves Bolígrafo caja x :12, Color Tinta : Negro , Punta media : 1.0mm (DOS AZULES - UNO ROJO - RESTO NEGRO)	5	CX	12.185	60.927
17	Borrador para tablero Borrador rectangular para tablero. Material: Espuma Foamy. Medidas: 10.7cm x 5.9cm	2	UN	9.477	18.955
18	Borrador de nata PZ 20 x 10 unidades, 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm en empaque	30	CX	13.314	399.407
19	Ganchos Clip estándar de Colores x 100 unidades. Gancho metálico forrado en plástico.Caja de clips plastificados de colores variados - Tamaño de largo aproximado : 33 mm, - Cantidad: 100 - Material: PVC, alambre de hierro.	5	CX	2.087	10.436

20	Resaltadores en colores surtidos Estucha de 12 Resaltadores de a dos por color en tono Verde - Fucsia - Amarillo - LIla - Azul Tinta alemana Punta de biselada de 2 y 5 mm ultra suave	5	UN	32.494	162.471
21	Rotuladores Pack x 12 unidades, punta metalica - pluma ultrafina	5	PAC	37.684	188.421
22	Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1	30	CX	6.657	199.704
23	Globos de latex Bombas Globos Satin Y Comunes R9x25unid Calidad Premium, Colores surtidos	5	PAC	15.796	78.979
24	Cinta de Enmascarar medidas 48 mm x 40 Metros	5	UN	23.017	115.083
25	Cinta doble faz, medidas 12 mm x 10 m	5	UN	56.188	280.939
26	Cinta trasnparente medidas 100mx48mm	5	UN	23.017	115.083
27	Cinta Empaque Transparente, medida 48mmx100m	5	UN	23.017	115.083
28	Cartulina Metalizada 50 x 70 cm Paquete x 5 Uds.Tamaño: 50 x 70 cm Gramaje: 150 gr.	10	UN	5.641	56.413
29	Etiqueta para ropa Material: Propalcote 300gr, Tamaño: 9x5cm aprox.Impresión: Full color ambas caras Troquelado: Despuntado y perforado para colgar Largo cordón: 9cm , Acabados: Plastificado brillante una cara o Mate con brillo parcial UV ambas caras	30	UN	2.708	81.235
30	El papel adhesivo para imprimir está fabricado con materiales de alta calidad que garantizan una excelente impresión y durabilidad en diferentes aplicaciones. Compatible con impresoras de inyección de tinta y láser: Este papel es versátil y puede utilizarse en impresoras de inyección de tinta y láser, lo que lo hace ideal para una amplia gama de usuarios. Adhesivo fuerte y duradero: El adhesivo del papel adhesivo para imprimir es resistente y duradero, asegurando que las etiquetas o stickers permanezcan en su lugar por mucho tiempo. Tamaño A4	90	UN	790	71.081
31	Tijeras GRANDE: 24CM - TIJERAS PUNTO ROJO- TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE- COMODO MANGO ABS	15	UN	11.734	176.010
32	Pegamento Barra Libre De Acido Medida:10.5 cm largo x 2.5 cm diametro	15	UN	10.831	162.471
33	Adhesivo de silicona Transparente Adhesivo Multipropósito 250 Ml	15	UN	14.176	212.634
34	Globos Bombas Látex Cromados R9 X25 Unidades, colores surtidos	7	PAC	15.796	110.570
35	Papel de afiche fiche Poster 100 X 70 Cm En Banner 13 Oz	30	UN	1.173	35.202
36	Papel Pancarta Papel estucado o couché, mate, 80gramos, pliego	30	UN	722	21.663
37	Papel de notas autoadhesivas GlobalUP Notas Adhesivas Transparentes. Blocs de Notas Autoadhesivas Reutilizables, Resistentes al Agua. Ideales para Recordatorios, Notas, Recados, Apuntes, Dibujos. Transparent Sticky Notes. (7.5x*7.5cm Multicolor Neon)	30	UN	4.739	142.162
38	Adhesivo de contacto 8040001 Adhesivo De Contacto Clear Grip, 3 Oz	5	UN	65.214	326.070

39	Pegamento Pegamento blanco 850 Botella 225 g Resistol	15	UN	41.069	616.035
40	Papel fluorescente Cartulina Octavos Artes (fuorecente) X 12 Unidades	15	UN	5.641	84.620
41	Etiquetadora De Precios, Etiquetas De Papel [Máquina de precios duradera] Fabricado con materiales ABS de alta calidad, diseño sólido y hermoso. Con una larga vida útil y una impresión nítida. [8 bandas de opciones] El kit de pistolas es compatible con varias monedas para tus necesidades específicas: dólar, RMB, HKD, euro, etc. [Impresión transparente] Creador de etiquetas de precios con etiquetas para precios unitarios y por caja. Efecto de impresión claro, adecuado para imprimir el precio y la fecha. Especificaciones: color de la etiquetadora: azul, rojo, amarillo (enviado al azar) Papel de etiqueta: rollos de 10 piezas Material: plástico Tamaño de la etiquetadora: 220 x 125 x 40 mm Peso del paquete: 556 g/19,6 oz Tamaño del paquete: 22* 17,5* 5 cm/8,7* 6,9* 2 pulgadas Lista de paquetes: 1 x etiquetadora 10 x precio Rollo de etiqueta	7	UN	163.599	1.145.193
42	Billetes didácticos Kit Billetes Didácticos Surtidos + Monedas Peso Colombiano Incluye: 80 unidades de billetes surtidos y 80 unidades de monedas de cartón surtidas - Mejora la comprensión del sistema monetario colombiano - Facilita el aprendizaje de conceptos financieros y matemáticos - Ofrece una experiencia práctica y visualmente estimulante - Ideal para el hogar, la escuela o cualquier entorno educativo > Denominaciones billetes incluidas: - 100 mil pesos - 50 mil pesos - 20 mil pesos - 10 mil pesos - 5 mil pesos - 2 mil pesos > Denominaciones monedas incluidas: - 100 pesos - 200 pesos - 500 pesos - 1000 pesos	10	PAC	36.105	361.046
43	Kit básico de formas didacticas (documentos comerciales) un Kit de formas didácticas que les permitirá conocer diferentes formatos empresariales y de esta manera ir aprendiendo y poniendo en práctica todos los conocimientos en sus proyectos. (documentos comerciales)	7	PAC	78.979	552.852

44	Pistola Eléctrica Para Silicona Grande CARACTERÍSTICAS Cuerpo y gatillo fabricados en nylon Boquilla metálica PISTOLA ELÉCTRICA DE PEGAMENTO 25W, INCLUYE 2 BARRAS CÓDIGO: 17536 CLAVE: PIPE-1/2 CARACTERÍSTICAS Cuerpo y gatillo fabricados en nylon Boquilla metálica	7	UN	29.335	205.345
45	Silicona Barra Gruesa 800 Gramos ideal para una amplia gama de usos. Fabricado con material de silicona de alta calidad, estas barras son robustas y duraderas. Cada barra tiene un diámetro de 11 mm, lo que las hace perfectas para pistolas de silicona gruesas. Con una longitud de 30 cm, estas barras son lo suficientemente largas para manejar cualquier proyecto, KIT X 100 UNIDADES	7	UN	117.340	821.380
46	Papel contac formas surtidas El papel Contact Autoadhesivo es una gran opción para proteger y decorar distintos tipos de objetos y materiales. Estos rollos de PVC adhesivos tienen 45 cm de ancho y 20 metros de largo. color transparente, colores lisos (blanco, negro, naranja, rojo, azul, verde, celeste, amarillo) , metalizados e imitación madera.	5	M	214.371	1.071.855
47	Lamina Fomi Foamy Pliego Medidas 95*70 cm y 1.8 mm COLORES SURTIDOS Resistencia a cambios climáticos extremos y a los químicos Baja absorción de agua. Es amigable con el medio ambiente: se puede reciclar ó incinerar. No es tóxico. Es lavable Fácil de pegar, cortar y pintar. Paquete x 50 unidades	5	UN	12.411	62.055
48	Papel Silueta 50*70 Cms * 200 Unidades Papel Silueta 50*70 cms * 200 Unidades Cantidad: 200 1/2 Pliegos, colores surtidos Medida: 50*70 cms	3	UN	274.169	822.508
49	Clip para gafete Papel para plastificar Gafetes de nombre, para imprimir o escribir, 3" x 4", 50 insertos y portagafetes con clips (74536)	10	UN	9.026	90.262
50	Stands de piso de cartón tipo panal Stand modulares elaborado en carton corrugado, para eventos o ferias, facilidad y rapidez de montaje y desmontaje, medidas, 180x150x80	1	UN	2.482.191	2.482.191
	GESTÒN PORTUARIA				
51	Marcador para pizarra. (negro, azul, rojo) Marcador borrable para tablero blanco	5	CX	30.463	152.316
52	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta	10	UN	37.233	372.329

	pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)				
53	TABLA PORTAPAPEL Tabla planillera oficio	30	UN	23.694	710.809
54	Lápiz en madera MINA HB	60	UN	1.038	62.280
55	Pliego de papel periódico Paquetes de 5	15	PAC	1.941	29.109
56	BOLIGRAFOS NEGROS	60	UN	1.015	60.927
57	Borrador para tablero Borrador para tablero	3	UN	5.641	16.924
58	Lamina de madera tipo Triplex dimensiones 2.200mm x 1.200mm x 20mm	5	UN	455.821	2.279.103
59	Tapabocas desechables	10	CX	27.078	270.785
GESTIÒN CONTABLE					
60	Marcadores borrables Colores surtidos (negro, rojo y azul)	10	CX	24.145	241.450
61	Marcadores Permanentes Colores surtidos (negro, rojo y azul)	10	CX	29.335	293.350
62	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	10	UN	37.233	372.329
63	Papel Bond Oficio Oficio, Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	10	UN	50.772	507.721
64	Grapadoras	15	UN	25.048	375.713
65	Lápiz mina HB	90	UN	1.015	91.390
66	Papel Periódico Tamaño Pliego X 25 Unidades 48 Gr. 70x100cm	5	PAC	9.703	48.516
67	Bolígrafos negros	90	UN	1.015	91.390
68	Borrador para tablero	3	UN	6.093	18.278
69	Paquete Hojas Examen X 100 Hojas Doble Oficio Cuadriculadas Color Blanco Paquete de 75 gramos	3	PAC	38.925	116.776
70	Tajalápiz metálico Pack x 48 UN	30	PAC	22.227	666.807
71	Plan Único De Cuentas Contextualizado NIIF Libro de conocimiento	30	UN	162.471	4.874.121
72	Kit formas didácticas contable, administrativa y financiera Formas contables didácticas X 32 RF 7000	60	PAC	38.361	2.301.668
NOMINA					
73	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500. (7 RESMAS)	3	UN	37.233	111.699
74	Lápiz mina HB caja x12	3	CX	12.185	36.556
75	Borrador para tablero Marcadores secos para tablero de acrílico. Tinta a base de alcohol. Punta redonda con un grosor en el trazo de aproximadamente 1.5-3 mm. Colores: surtidos. Recargables	30	UN	6.093	182.780
76	Calculadora mini de mesa Casio MS-80F de 8 dígito	10	UN	112.601	1.126.012
77	Memoria USB Unidad de memoria flash, que presenta un diseño compacto con un conector USB retráctil, es ideal para los usuarios de datos que necesitan contar con un acceso fácil y portátil a sus medios y archivos personales.	6	UN	178.266	1.069.599

COMERCIO EXTERIOR					
78	Marcadores - Rotuladores	24	UN	3.159	75.820
79	Marcadores - Rotuladores diferentes colores x24 unidades	5	UN	75.594	377.970
80	Marcadores permanentes punta gruesa. Caja x 8 pz colores surtidos.	5	CX	23.468	117.340
81	Papel Bond carta	5	UN	37.233	186.164
82	Papel Bond Oficio	4	UN	50.772	203.088
83	Cartulina escolar surtida 1/8 de 135 g x 10 unidades	12	UN	3.723	44.679
84	Lápiz en madera CAJA X12 UN	6	UN	12.411	74.466
85	Esferos. Cajas de bolígrafos Ultra suaves. Bolígrafo caja x :12 unidades	9	UN	12.185	109.668
86	Borrador para tablero	3	UN	6.093	18.278
87	Borrador de nata PZ 20 x 10 unidades, 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm en empaque	30	UN	13.314	399.407
88	Resaltadores	30	UN	2.708	81.235
89	Tajalápiz	30	UN	553	16.586
90	Cinta de Enmascarar	6	UN	15.570	93.421
91	Papel Craff	1	UN	98.159	98.159
92	Papel Periódico estándar	30	UN	388	11.644
93	Bisturí	15	UN	13.539	203.088
94	Pegamento Barra	15	UN	10.831	162.471
95	Silicona liquida	5	UN	14.176	70.878
96	Tijeras	12	UN	11.734	140.808
97	Tacos de Notas	12	UN	4.739	56.865
98	Juegos Didácticos	6	UN	38.361	230.167
99	PLASTILINA EN BARRA COLORES SURTIDOS POR 125 GRAMOS	30	UN	11.057	331.711
100	CRAYOLES CAJA POR 12 COLORES SURTIDOS	6	CX	33.848	203.088
101	TEMPERAS DE AGUA TUBO POR 125 CC COLORES PRIMARIOS (ROJOS AMARILLO Y AZUL)	6	UN	6.544	39.264
102	PINCELES No. 9	12	UN	6.770	81.235
103	PAPEL SEDA COLORES DIVERSOS	18	UN	415	7.474
104	Lego 10717 Clásico Juego De Ladrillos 1500 Piezas	6	UN	417	2.505
105	JUEGO DE MESA MONOPOLY Versión Clásica	5	UN	203.088	1.015.442
106	Arcilla para Modelar	24	UN	36.105	866.510
ASIS. ADMINISTRATIV - ATEN. INTEGRAL					
107	Perforadora industrial con capacidad de hasta 150 hojas, con guía de perforación: hojas de tamaño desde a3	1	UN	1.139.326	1.139.326

108	Perforadora de 2 orificios extra fuerte bandeja de desechos fácil de quitar para limpiar agarre de plástico suave guía de papel ajustable cuerpo interior metálico base de goma antideslizante botón de bloqueo capacidad de perforado de 65 hojas de 75 gramos diámetro de perforación de 5.5 mm distancia entre perforaciones: 80 mm	1	UN	83.266	83.266
109	Marcadores permanentes colores variados tipo de punta: biselada grosor del trazo: 5 mm formato de venta: pack cantidad de marcadores: 10	8	UN	29.335	234.680
110	Notas autoadhesivas estándar/ taco/ bloque/ cubo de minimo 100 hojas, tamaño minimo de 7.5 cms x 7.5 cms color colores surtidos	12	UN	4.739	56.865
111	Tijera de acero inoxidable, material hoja de acero inoxidable con mango en plástico y fibra de vidrio dimensiones entre 17 - 21 cms de largo	4	UN	18.052	72.209
112	Caja x 12 lápices de colores surtidos ultra suave, mina de 4 mm minas de excelente calidad para un fácil afilado	8	UN	37.684	301.473
113	Brocha elaborada en cerda natural y suave. Resistente a solventes comunes. Tamaño grande de 5.5 (aprox14cm) de ancho y 8 ½ (aprox. 22cm) de largo.	6	UN	44.905	269.431
114	Ranuras para gancho legajador, elaborado en cartón resistente color kraft.	60	UN	1.580	94.775
115	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (negro)	6	UN	4.964	29.786
116	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (azul)	4	UN	4.964	19.858
117	Marcador recargable para tableros blancos con punta redonda, grosor de trazo aprox. 1,5-3 mm, tinta casi sin olor. Cap off: puede permanecer destapado durante varios días sin secarse. Caja de 10 unidades por color. (verde)	4	UN	4.964	19.858
118	Block fabricado en papel bond de 56 gramos carátula en cartulina esmaltada 70 hojas cuadriculadas tamaño: 20.8 cm x 33.0 cm	3	UN	12.411	37.233

119	Talonario de chequera estudiantil contiene 10 cheques con recibo, medidas: 6 cm x 16,5 cm x 3 mm	6	UN	790	4.739
120	Talonario de facturas tamaño din a5 cuartilla -145x210 mm modelo t-65,71t triplicado. 50 juegos de 3 hojas con calco autocopiante. Talonarios facturas de 1 original blanco y 2 copias, en amarillo y rosado.	6	UN	13.991	83.943
121	Memorias usb de 64 gigabytes capacidad de almacenamiento de datos: 64 gb velocidad de lectura: 220 mb/s tipos de conectores: usb-a velocidad de escritura: 100 mb/s material: metal	15	UN	49.644	744.657
122	Resaltador desechable, tinta amarillo material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	10	UN	16.247	162.471
123	Resaltador desechable, tinta verde material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	5	UN	16.247	81.235
124	Resaltador desechable, tinta rosado o celeste, material filtrona en felpa acrílica o resina termoplástica, punta biselada, caja x 6	10	UN	16.247	162.471
125	Mascara quirurgica, caja por 50 unidades fabricada con fibras de la más alta calidad que impiden el que se empañen los lentes o gafas protectoras.	10	UN	27.078	270.785
126	Cinta de enmascarar, rollo x 50 metros, ancho 48 mm. Base adhesiva goma natural. Material papel crepé. Espesor 135 ± 10 µm. Tacto inicial (ball test) 8#. Adherencia 7.0 n/25 mm. Fuerza de tensión 25 n	10	UN	15.570	155.701
127	Caja de clip estándar pequeño plastificado x 100, alambre metálico plastificado en polipropileno u otro material plástico	6	UN	1.692	10.154
128	Fechador automático valido hasta el 2030, área de impresión 25 milímetros de largo x 5 milímetros de alto	4	UN	121.853	487.412
129	Numerador automático modelo: s 409 color de la tinta: negro color del exterior: negro	4	UN	115.083	460.334
130	Esferos de punta redonda, caja x 12 esferos de escritura suave de trazo continuo, larga duración, tinta en color negro	4	UN	12.185	48.741

131	Borrador de madera para tablero acrilico, elaborado con felpa sintética, fieltro o paño chalet. La base debe ser en madera o plástico	4	UN	5.867	23.468
132	Tajalápiz material metal x 12 con cuchilla de acero inoxidable características físicas 1 orificio para minas de 2mm	4	UN	6.657	26.627
133	Pegante en barra, composición gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos características físicas forma redonda, cierre hermético contenido mínimo mínimo 40 g	12	UN	10.831	129.977
134	Regla plástica, material resinas plásticas de alta resistencia ancho mínimo 30 mm, características físicas identifica milímetros, centímetros, y pulgadas, borde biselado, medición milimétrica hasta 50	15	UN	3.385	50.772
135	Tabla porta documentos con clip, tabla porta documentos con clip, tipo de impresión: serigrafia, colores variados medidas:35.5 cm x 23 cm, materiales del producto plástico	10	UN	28.207	282.067
136	Alcohol al 70%. - frasco x 500 ml. Uso medicinal libre de partículas. - antiséptico, desinfectante y germicida. - frasco con tapa y cierre hermético, con precinto de garantía.	2	UN	20.083	40.166
137	Gel antibacterial 500 ml sin triclosán con humectante no tóxico úsale sin jabón, sin agua y sin toalla	3	UN	40.618	121.853
138	Sacaganchos para grapa, material acero cromado combinado con plástico abs de gran resistencia	10	UN	4.626	46.259
139	Resma x 500 hojas de papel carta, las dimensiones del papel son 216 x 279 mm y su gramaje con un espesor de 75 g/m² y el peso total de las 500 hojas es de 2,3 kilogramos,	5	UN	37.233	186.164
140	Rollo de cinta adhesiva transparente dimensión 12 mm x 40 mts	2	UN	24.371	48.741
141	Gancho legajador plástico x 20, pisador y corredora polipropileno de alta densidad	8	UN	9.026	72.209
142	Borrador de nata paquete por 10 unidades	8	UN	13.314	106.509

143	Agenda 2025 dimensiones: 21 x 15 cm. Tamaño hoja: a5 peso: 250 gramos. Cantidad de hojas: 152 cantidad de paginas: 304 material: cuero sintético y papel reciclado.	5	UN	99.288	496.438
144	Carpetas con solapas laterales, (carpeta cuatro aletas), dimensiones: total: ancho: 69.5 cm. X largo: 69.5 cm. De la base central: ancho: 22 cm. X largo: 35 cm. De las aletas laterales: ancho: 22 cm.	30	UN	5.641	169.240
145	Tinta negra para sellos 30 ml	6	UN	9.703	58.219
146	Cera dactilar cuenta fácil de 14 grs a 20 grs. Pasta incolora a base de glicerina, tamaño envase de polipropileno de fácil sellado con tapa	8	UN	18.052	144.418
147	Papel bonk color blanco, peso: 135 g, tamaño: pliego	20	UN	2.708	54.157
148	Cartulina legajadora paq x 100 (50 juegos) medidas: 22.9 cm x 34.5 cm	4	UN	41.746	166.984
149	Caja para archivo x200 con base troquelada y tapa calibre 720 original rotulada caja para archivo x200, 100% calidad alto 27 cms - ancho 20 cms - largo 40 cms	15	UN	16.924	253.860
150	Caja archivo inactivo # 24 carpeta colgante Dimensiones: 38 x 30 x 25 cm	5	UN	40.392	201.960
151	Papel periodico,Tamaño del papel 70cm X 100Cm Gramaje 48 g	30	UN	388	11.644
	COMPRAS				
152	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	3	UN	5.867	17.601
153	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	3	CX	37.233	111.699
154	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	5	CX	12.185	60.927
155	Fichas lego variadas	15	PAC	370.072	5.551.082
156	PLIEGO PAPEL BOND	100	UN	2.708	270.785
157	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	10	CX	29.335	293.350
158	RESMA DE PAPEL CARTA	10	UN	37.233	372.329
159	RESMA DE PAPEL OFICIO	10	UN	50.772	507.721
	TALENTO HUMANO				
160	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	5	UN	5.867	29.335
161	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	5	CX	37.233	186.164
162	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	10	CX	1.219	12.185
163	CARPETAS PARA LEGAJAR	90	UN	2.369	213.243
164	PLIEGO PAPEL BOND	30	UN	2.708	81.235
165	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	5	CX	29.335	146.675
166	RESMA DE PAPEL CARTA	10	UN	37.233	372.329

167	RESMA DE PAPEL OFICIO	10	UN	50.772	507.721
168	CÓDIGO SUSTANTIVO DE TRABAJO	30	UN	65.440	1.963.188
169	OCTAVOS DE CARTULINA	100	UN	221	22.114
170	PAPEL BOM	100	UN	2.708	270.785
171	MARCADORES RESALTABLE	30	CX	27.078	812.354
172	LAPIZ	30	CX	12.185	365.559
173	SACAPUNTAS	15	CX	6.657	99.852
174	HOJAS DE CUADERNILLO	100	UN	417	41.746
175	PLIEGOS DE FOAMI	100	UN	5.867	586.700
176	CAJA DE TEMPERAS	50	CX	24.822	1.241.096
AUXILIAR ALISTAMIENTO					
177	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	3	UN	5.867,00	17.600,99
178	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	5	CX	37.232,87	186.164,34
179	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	6	CX	14.622,36	87.734,18
180	STRICTLY BRIKS PLACAS BASE APILABLES CLÁSICAS GRANDES	6	UN	271.630,70	1.629.784,21
181	Juego de cajas de envío en miniatura de bricolaje, 5P (desplegadas) con etiquetas de envío, modelos a escala 1:12	30	UN	22.565,38	676.961,25
182	Figuras humanas (hombre, mujeres)con casco	15	UN	23.919,30	358.789,46
183	Fichas lego variadas	3	PAC	347.506,78	1.042.520,33
184	Rollo cinta magnética imantada adhesiva	5	UN	36.104,60	180.523,00
185	PLIEGO PAPEL BOND	5	UN	2.617,58	13.087,92
186	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	7	CX	29.334,99	205.344,91
187	RESMA DE PAPEL CARTA	4	UN	37.232,87	148.931,48
188	RESMA DE PAPEL OFICIO	4	UN	50.772,09	203.088,38
189	ROLLO DE STRETCH LARGO 450 MTS ANCHO 50 CMS; PRESENTACIÓN: ROLLO TRANSPARENTE. CAJA X 6 UNIDADES	2	CX	406.176,75	812.353,50
190	CAJAS CARTON PARA EMBALAJE; Caja para embalaje 25x25x25 cm	30	UN	7.672,23	230.166,83
191	CAJAS CARTON PARA EMBALAJE; Caja para embalaje 48x48x48 cm	30	UN	11.508,34	345.250,24
192	Película extrusada de polietileno transparente de baja densidad con burbujas de aire de alta resistencia BOLA PEQUEÑA 1.5 m x 50 mt	1	CX	259.501,81	259.501,81
193	ZUNCHOS PLASTICOS DE 0,5 MM	1	UN	442.281,35	442.281,35
194	PINCELES No. 9	12	UN	6.769,61	81.235,35
195	TEMPERAS DE AGUA TUBO POR 125 CC COLORES PRIMARIOS (ROJOS AMARILLO Y AZUL)	6	UN	6.543,96	39.263,75
196	Lego 10717 Clásico Juego De Ladrillos 1500 Piezas	1	UN	1.499.401,47	1.499.401,47
197	Arcilla para Modelar	10	UN	36.104,60	361.046,00
					67.627.226,14

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	3	UN	5.867,00	17.600,99
2	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	6	CX	37.232,87	223.397,21
3	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	5	CX	12.185,30	60.926,51
4	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	7	CX	29.334,99	205.344,91
5	RESMA DE PAPEL CARTA	6	UN	37.232,87	223.397,21
6	RESMA DE PAPEL OFICIO	4	UN	50.772,09	203.088,38
7	Pala	10	UN	57.580,07	575.800,67
8	Rastrillo- Escoba 22 Dientes Metálico	15	UN	72.209,20	1.083.138,00
9	Lapicero negro por caja	2	CX	12.185,30	24.370,61
10	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Rojo	1	PAC	154.234,34	154.234,34
11	Bolsa plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Blanco.	1	PAC	154.234,34	154.234,34
12	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Verde.	1	PAC	154.234,34	154.234,34
13	Bolsa Plástica de Polietileno de baja densidad (HDPE) R1 de 56x70x10 Calibre 1.8 para el manejo de residuos Gris.	1	PAC	154.234,34	154.234,34
14	Bolsas de basura calibre 5 Paquete por 100	12	UN	20.308,84	243.706,05
M.F. MONITOREO AMBIENTAL					
15	SEMILLAS SELECCIONADA DE CILANTRO patimorado presentacion en sobre	1	PAC	150.736,71	150.736,71
16	SEMILLAS SELECCIONADA DE PIMENTON ROJO california wonder presentacion en sobre	1	PAC	399.407,14	399.407,14
17	SEMILLAS SELECCIONADAS DE TOMATE CHONTO presentacion en sobre	1	PAC	170.594,24	170.594,24
18	SEMILLAS DE ALBAHCA MORADA NATIVAS Presentacion en sobre	2	PAC	16.247,07	32.494,14
19	SEMILLAS DE AJI DULCE Presentacion en sobre	2	PAC	16.924,03	33.848,06
20	PLANTULAS DE CEBOLLA LARGA NATIVA	2	UN	16.247,07	32.494,14
21	PEPINO COHOMBRO presentacion en sobre	2	PAC	16.924,03	33.848,06
22	Micorriza polvo seco Hidrosoluble presentacion en sobre	2	PAC	27.078,45	54.156,90
23	SEMILLAS DE CIMARRON NATIVAS presentacion en sobre	2	PAC	16.924,03	33.848,06
24	PLANTULAS DE POLEO NATIVAS	2	UN	40.617,68	81.235,35
25	PALA PLÁSTICA ANTICHISPA MULTIUSO USO PESADO	2	UN	112.826,88	225.653,75
26	MEDIDOR DE HUMEDAD DE SUELO 4 EN 1 TEMPERATURA DIGITAL	1	UN	130.879,18	130.879,18
27	FUMIGADORA MANUAL	1	UN	56.413,44	56.413,44
28	BANDEJA DE ENRAIZAMIENTO DE 72 CAVIDADES	15	UN	22.565,38	338.480,63
29	EM INOCUO MIRCROBIAL PARA COMPOSTAJE MICROORGANISMOS EFICACES X 1 LITRO	6	UN	33.848,06	203.088,38
30	BOKASHI EM X1 KILO MATERIAL ORGANICO FERMENTADO CON EM PARA EL MANEJO DE RESIDUOS DOMICILIARIOS	6	UN	72.209,20	433.255,20
31	LEVADURA GRANULADA,	4	PAC	101.092,88	404.371,52
32	GUANTES LATEX GUANTES DESCARTABLES Y DESECHABLES COLOR BLANCO TALLE L DE LÁTEX CON POLVO X 100 UN	3	CX	33.848,06	101.544,19

33	PLIEGO PAPEL BOND	10	UN	2.707,85	27.078,45
34	MARCADOR PERMANENTE (Marcador De Tinta Permanente. Punta Biselada Indeformable. 3 Anchos De Linea. Colores Intensos. Gran Adherencia Sobre La Mayoria De Las Superficies. Excelente Flujo Y Gran Rendimiento. Tapa Ventilada Anti-Asfixia. Resistente Al Agua. No Toxico.)	2	CX	29.334,99	58.669,98
35	POLISOMBRA al 65% +-5% 4m x 100m Anti-UV	1	ROL	1.658.329,41	1.658.329,41
36	REDES DE ZOOPLANCTON RED MALLA NYLON CON VARA	1	UN	1.611.167,78	1.611.167,78
37	REDES FITOPLANCTON MALLA DE NYLON 23 MICRAS	1	UN	1.669.837,75	1.669.837,75
38	RESMA DE PAPEL CARTA	3	UN	37.232,87	111.698,61
39	MARCADOR BORRABLE SURTIDO	1	CX	37.232,87	37.232,87
40	RESMA DE PAPEL OFICIO	3	UN	50.772,09	152.316,28
FARMACEUTICOS					
41	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO	10	UN	9.477	94.775
42	MARCADOR BORRABLE COLOR NEGRO-ROJO-AZUL	5	CX	37.233	186.164
43	BOLIGRAFO TINTA COLOR NEGRO	5	CX	12.185	60.927
44	MARCADORES PERMANENTES SURTIDOS	5	CX	29.335	146.675
45	RESMA DE PAPEL CARTA	5	UN	37.233	186.164
46	RESMA DE PAPEL OFICIO	5	UN	50.772	253.860
47	cartulinas surtidas de colores	60	UN	2.031	121.853
48	Guantes caja mediana	10	UN	40.618	406.177
49	solución salina x 250	30	UN	6.995	209.858
50	Batas	30	UN	4.400	132.007
51	algodón x 500 cm	5	ROL	45.131	225.654
52	jeringas 3 cm	150	UN	463	69.389
53	jeringas de insulina BD ESTÁNDAR	150	UN	463	69.389
54	jeringas 5cm	150	UN	463	69.389
55	Jelcos 24	150	UN	564	84.620
56	Jelcos 18	150	UN	564	84.620
57	Jelcos 20	150	UN	564	84.620
58	esparadrapo 3/ 3	5	UN	59.573	297.863
59	TAPA BOCAS	5	CX	27.078	135.392
60	Aguja hipodermica desechable	30	UN	463	13.878
61	papel para impresora termica	1	UN	45.131	45.131
62	Delantal Plastico	5	UN	56.413	282.067
63	Aguja hipodermica desechable	30	CX	463	13.878
64	Algodón torundas.	3	ROL	56.188	168.563
65	Jabon Antibacterial	5	UN	47.387	236.936
66	Monogafas Protectoras	30	UN	10.831	324.941
					15.725.178,01

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio unitario estimado	Precio total estimado
AGENCIA DE VIAJE					
1	Pliego de papel contac Papel Contac Adhesivo 45 Cm X 3 Metros X1 Und Transparente	3	UN	40.392	121.176
2	Cinta Doble Faz Transparente 12mm X 10m	2	UN	56.188	112.376
3	Papel fotográfico adhesivo brillante Autoadhesivo X 50 hojas- Tamaño carta x 135 gr	5	PAC	34.299	171.497
4	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	5	PAC	25.499	127.494
5	Cinta papel Cinta Ancha De Enmascarar Tesa 48mm X 25m Color Crema	5	UN	23.017	115.083
6	Papel Periódico Pliegos X 100 Unidades	3	PAC	38.812	116.437
7	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades-color azul	4	CX	95.903	383.611
8	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades-color negro	4	CX	95.903	383.611
9	Marcador Permanente Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades-color rojo	4	CX	95.903	383.611
10	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	4	UN	37.233	148.931

11	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	4	UN	30.463	121.853
12	Vinilo Acrílico Kit De 6 Colores X 125 Gr.	6	PAC	40.618	243.706
13	Cartulina 1/8 X 100 Unds Colores Surtidos	3	PAC	72.209	216.628
14	Bisturí Grande Industrial Metálico.	2	UN	13.539	27.078
15	Cartulina Blanca 180 Gr Pliego X 10 Uds.	4	PAC	30.260	121.041
16	Set X6 Pinceles Arco Iris Arte Escolar	4	PAC	24.596	98.385
17	Pegante Barra Pegastic 40gr	8	UN	20.083	160.665
18	Papel fotográfico brillante 240 gr x 20 hojas	4	PAC	33.622	134.490
19	Foamy Escarchado Octavo X 10 Unidades	4	PAC	32.720	130.879
20	Tijera Escolar Punta Roma Acero Inoxidable Oe-234	10	UN	5.641	56.413
21	TACOS DE NOTAS Taco 75 X 75 Neon 3 Colores X 80h. Paquete X6unds	1	PAC	4.739	4.739
EQUIPOS DE COMPUTO					
22	CABLE DE REDES UTP Cable UP Categoría 5e para interiores rollo x 305 metros	2	M	496.438	992.877
23	GUANTES AISLANTES Guantes aislantes CAJA X 50 PARES	1	CX	40.618	40.618
3	CONECTORE RJ45 Conectores Rj45 Categoría 5e X 100	1	PAC	24.822	24.822
4	CAUTIN CAUTIN TIPO LAPIZ 60W	2	UN	169.931	339.862

5	PASTA PARA SOLDAR Pasta Para Soldar estaño Flux Única 55 Gr Pomada	3	UN	31.149	93.448
6	Pasta Térmica Refrigerante Disipadora Hy510 Jeringa 10gr	2	UN	112.601	225.202
7	Alambre Soldadura De Estaño 0.5mm De Diametro	3	ROL	67.696	203.088
8	MANILLA ANTIESTÁTICA AJUSTABLE CON CALBE DE TIERRA	3	UN	13.991	41.972
9	MASCARAS QUIRÚRGICAS O DE AISLAMIENTO PARA PERSONAL MÉDICO	3	CX	27.078	81.235
10	LUBRICANTE PENETRANTE 5 -56 Presentación: frasco contenido: 180 cm3 características: lubrica partes metálicas, penetra aflojando piezas metálicas atascadas, desplaza la humedad en componentes electrónicos y mecánicos, protege los metales evitando la oxidación.- limpia polvo y óxido leve. (cinco beneficios y cincuenta y seis usos)	2	UN	162.978	325.957
11	LIMPIADORES DE SUPERFICIE DE CONTACTO Limpiador de contactos eléctricos en spray	3	UN	51.900	155.701
12	ALCOHOL ISOPROPILICO CARACTERÍSTICAS: LÍQUIDO LÍMPIDO E INCOLORO. MISCIBLE EN AGUA, ETANOL, CLOROFORMO, ÉTER, Y GLICERINA. DENS: 0,781 G/ML (25 ºC). - COLOR TRANSPARENTE PRESENT: LITRO	2	L	81.010	162.019
13	Brocha profesional de tres pulgadas (3”), con filamentos de poliéster y nylon, con mango de madera en tono claro y punta con perforación para su fácil almacenamiento.	2	UN	44.905	89.810

14	DIODOS LEDS KIT DE DIODOS LEDS X 100 UND AZUL-AMARILLO-ROJO-VERDE	1	PAC	22.565	22.565
15	CONDENSADOR 10UF 16V ELECTROLITICO COMBO 50 UNIDADES	1	PAC	325.957	325.957
16	TRANSISTORES X 20 UNIDADES TRANSISTOR 2N2222 2N 2222A NPN PARA ARDUINO	1	PAC	11.960	11.960
17	TRANSISTORES X 30 UNIDADES DE TRANSISTOR NPN BC547	1	PAC	24.822	24.822
18	PAPEL BOND Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	2	CX	37.233	74.466
19	Marcador Borrable Recargable Para Tablero Oe-506	2	UN	83.041	166.081
20	PAÑITOS LIMPIADORES PARA MÁQUINAS DE OFICINA paños de microfibra para limpieza (Juego de 4 piezas) x10	2	UN	106.114	212.227
21	CARTULINA EN 1/8	12	ROL	363	4.360
22	Cinta Adhesiva Señalización Peligro Negro Amarilla 5cm X20mt	2	ROL	47.387	94.775
23	CINTA ANTIDESLIZANTE REEFLECTIVA Cinta Antideslizante Fotoluminiscente 50mm X 5m Reflectiva	2	CX	178.041	356.082
24	MARCADORES PERMANENTES Marcadores Gráficos 751 10 Unidades Permanente Agua	2	CX	53.931	107.862
INSTALACIONES ELECTRICAS					
25	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (VERDE) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL	557.375	557.375
26	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (BLANCO) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL	557.375	557.375
27	CABLE CENTELSA 7 HILOS 12 X 100 MTS (NEGRO) Presentación Rollo de 100mts	1	ROL	557.375	557.375

28	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE UNITEC POLICARBONATO	6	UN	14.775	88.648
29	INTERRUPTOR CONMUTABLE TRIPLE UNITEC POLICARBONATO	6	UN	20.996	125.973
30	INTERRUPTOR PREMIUM SENCILLO FORTE 4 VIAS	6	UN	46.527	279.163
31	CINTA AISLANTE 3M 18mts	3	UN	22.810	68.430
32	TABLERO CIRCUITO TABLERO DISTRIBUCION 6 CIRCUITOS	2	UN	159.411	318.822
33	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 15AMP	2	UN	51.582	103.163
34	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 20AMP	2	UN	51.582	103.163
35	TERMOMAGNETICOS BREAKER LEGRAND MONOPOLAR 30AMP	2	UN	51.582	103.163
36	PLAFON PLASTICO AVE	2	UN	10.887	21.773
37	BOMBILLOS INCANDESCENTE 60W	2	UN	84.241	168.483
38	BOMBILLOS INCANDESCENTE 100W	2	UN	207.364	414.727
39	GRAPAS PVC PARA TUBERIA 1/2"	8	UN	15.682	125.455
40	TOMA CORRIENTE TOMA DOBLE UNITEC POLICARBONATO	8	UN	12.960	103.682
41	CINTA ENMASCARAR 1 DROSH	2	UN	62.404	124.807

42	TOMA ELECTRICA GFCI TOMA GFCI TOMA DE SEGURIDAD AUTO BREAKER BAÑOS ZONA HÚMEDA	4	UN	64.801	259.205
43	Tubo Conduit Pvc 1/2 Pulgadas X3mt	10	UN	17.398	173.978
44	TERMINALES TUBERIA CONDUIT Adaptador 1/2 Pulgada Terminal Conduit	30	UN	985	29.549
OPERACIONES LOGISTICAS					
45	Papel Bond carta, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	6	UN	37.232,87	223.397,21
46	Cinta doble faz TRASNPARENTE, medidas 12 mm x 10 m	5	UN	56.187,78	280.938,92
47	Papel fotográfico adhesivo brillante Autoadhesivo X 100 hojas- Tamaño carta x 240 gr	2	PAC	68.598,74	137.197,48
48	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	5	PAC	27.529,76	137.648,79
49	Lápiz Mina HB- caja x 12 unidades	4	CX	12.410,96	49.643,83
50	Pliego de Papel Bond 16 - 60 Gr 70x100cm X 25 Pliegos	3	UN	53.931,25	161.793,74
51	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color azul	4	CX	29.334,99	117.339,95
52	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color negro	4	CX	29.334,99	117.339,95
53	Marcador Permanente 420 Grueso Caja X 10 Unidades- color rojo	4	CX	29.334,99	117.339,95
54	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	4	UN	37.232,87	148.931,48
55	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	4	UN	23.016,68	92.066,73
56	Cinta Antideslizante Adhesiva Tira reflectiva Rollo X5 Metros	3	UN	178.040,81	534.122,43
57	Sacapuntas Metálico Dúo Caja Con 12pz	4	CX	27.078,45	108.313,80
58	Bisturí Grande Industrial Metálico.	5	UN	13.539,23	67.696,13
59	Cartulina Blanca 180 Gr Pliego X 10 Uds.	3	PAC	30.260,17	90.780,50
60	Resma oficio bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	4	UN	49.643,83	198.575,30
61	Cofia desechables Gorro Oruga Cofia Desechable Blanco X 100	2	PAC	33.622,41	67.244,82

62	Papel fotográfico glossy brillante 240 gr x 20 hojas	4	PAC	33.622,41	134.489,64
63	Pegante Liquido Univesal Kilo 1.000gr	2	GAL	56.413,44	112.826,88
64	TIJERAS MULTIUSOS ARTE PAPELERIA MOSDITERIA HOGAR OFICINA	5	UN	11.057,03	55.285,17
65	Tacos de Notas Taco 75 X 75 Neon 3 Colores X 80h. Paquete X6unds	3	PAC	4.738,73	14.216,19
66	Gorro Oruga Cofia Desechable Negro X 100	1	CX	33.622,41	33.622,41
67	Guantes descartables - Guantes de vinilo color blanco talla M de nitrilo	3	CX	40.617,68	121.853,03
68	100 Bolsas Con Cierre Hermético 25ml 7.5x10cm	1	CX	56.413,44	56.413,44
69	200 Bolsas Con Cierre Hermético Metalizadas 250ml 10x18cm	1	PAC	67.244,82	67.244,82
70	Cartulina Calipso 1/8 Octavo Paquete X 50 Und Colores Neón	1	PAC	76.722,28	76.722,28
71	Bolígrafo Esfero Semigel Caja12 - Unidad Exterior Negro	5	CX	12.185,30	60.926,51
72	Marcador Punta Delgada Permanente Colores Variados Pack 12	3	CX	87.003,06	261.009,18
TURISMO LOCAL					
73	Caja De Marcadores Negro Permanente	2	CX	29.334,99	58.669,98
74	Resma carta bond de 500 hojas de 75g blanco por unidad	3	UN	37.232,87	111.698,61
75	Lamina De Icopor 1/4 Grosor 1,2cm (50x50)cm X10 Und	2	PAC	41.745,94	83.491,89
76	Lápices De Colores, Caja Con 15 Piezas Punta + Gruesa	4	CX	37.684,18	150.736,71
77	Caja Lapiz No. 2 Corriente X12	3	CX	12.410,96	37.232,87
78	BP Papel Fotográfico Adhesivo Brillante Carta 135g X 20 Hojas Color Blanco	2	PAC	68.598,74	137.197,48
79	Cartulina 1/8 X 100 Unds Colores Surtidos	2	PAC	72.209,20	144.418,40
80	Bolsillos Para Laminar Carta X 10 hojas Calibre 5	3	PAC	27.529,76	82.589,27

81	Papel periódico Tamaño pliego x100 unidades	2	PAC	38.812,45	77.624,89
82	Boligrafo esfero Kilometrico retractil caja x 12 color del exterior al color de la tinta negra	5	CX	28.883,68	144.418,40
83	Boligrafo esfero Kilometrico retractil caja x 12 color del exterior al color de la tinta azul	5	CX	28.883,68	144.418,40
84	Borrador Tablero Con Portamarcador X 6 Unidades	2	CX	98.159,38	196.318,76
85	Borrador de nata PZ 20 11 cm x 1.7 cm x 5.5 cm CAJA X20	5	CX	26.627,14	133.135,71
86	Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1	5	CX	6.656,79	33.283,93
87	Cinta Ancha Adhesiva Transparen X 300metros Empaque Embalaje	4	UN	23.016,68	92.066,73
88	Papel Silueta 1/8 Colores Surtidos X 50 Unidades	6	PAC	39.489,41	236.936,44
89	Bisturí Grande Industrial Metálico.	8	UN	13.539,23	108.313,80
90	Fomi Foamy 1/8 Octavo Por 10 Unidades	4	PAC	27.078,45	108.313,80
91	Vinilo Acrílico Kit De 12 Colores X 125 Gr	4	PAC	40.617,68	162.470,70
92	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades Negro	4	CX	44.679,44	178.717,77
93	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades rojo	4	CX	44.679,44	178.717,77
94	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades azul	4	CX	44.679,44	178.717,77
95	Tinta para impresora epson Pack 4 Botellas De Tintas Ecotank T664	1	PAC	383.611,38	383.611,38
96	100 Bolsas Metalizadas 10x18cm Con Cierre Hermético	2	PAC	115.083,41	230.166,83
97	100 Bolsas Con Cierre Hermético 25ml 7.5x10cm	3	CX	56.413,44	169.240,31

98	Cuaderno Grande Argollado Cuadriculado Norma 80 Hojas	15	UN	6.318,31	94.774,58
99	regla Set Geométrico Jg-30 X 4 Uds Faber Castell	5	PAC	34.750,68	173.753,39
100	Barras de porcelanicron por colores surtidos Masa Porcelanicron Colores X 10 Libras	1	PAC	208.278,41	208.278,41
101	100 Herraje Aro Para Llavero Con Cadena Y Tornillo 25 Mm	1	PAC	225.653,75	225.653,75
SISTEMAS					
102	CORTADORA DE CABLES Peladores y cortadores de cables coaxiales, cables de teléfono y datos UTP/STP y otros cables flexibles. Pelador de cable de doble ranura para la instalación del cable AWG 22/24. Pelador coaxial para pelar cables coaxiales RG58/59 a nivel 2 y nivel 3.	5	UN	38.361,14	191.805,69
103	GUANTES AISLANTES Guantes aislantes CAJA X 50 PARES	3	CX	40.617,68	121.853,03
104	CONECTORE RJ45 Conectores Rj45 Categoría 5e X 100	5	PAC	24.821,91	124.109,56
105	CAUTIN CAUTIN TIPO LAPIZ 60W	4	UN	169.930,81	679.723,25
106	PASTA PARA SOLDAR Pasta Para Soldar estaño Flux Única 55 Gr Pomada	8	UN	31.149,24	249.193,95
107	Pasta Térmica Refrigerante Disipadora Hy510 Jeringa 10gr	5	UN	112.601,22	563.006,11

108	Alambre Soldadura De Estaño 0.5mm De Diametro	4	ROL	67.696,13	270.784,50
109	MANILLA ANTIESTÁTICA AJUSTABLE CON CALBE DE TIERRA Referencia: esd - peso:25 gr longitud cable:180 cms resistencia limitadora de corri: 1 mega ohmios ± 5 % color: azul - tiempo de electro – dispersión: 0.1 seg	8	UN	13.990,53	111.924,26
110	MASCARAS QUIRÚRGICAS O DE AISLAMIENTO PARA PERSONAL MÉDICO	5	CX	27.078,45	135.392,25
111	LIMPIADORES DE SUPERFICIE DE CONTACTO Limpiador de contactos eléctricos en spray	7	UN	51.900,36	363.302,54
112	ALCOHOL ISOPROPILICO CARACTERÍSTICAS: LÍQUIDO LÍMPIDO E INCOLORO. MISCIBLE EN AGUA, ETANOL, CLOROFORMO, ÉTER, Y GLICERINA. DENS: 0,781 G/ML (25 ºC). - COLOR TRANSPARENTE PRESENT: LITRO	3	L	81.009,70	243.029,09
113	Brocha profesional de tres pulgadas (3), con filamentos de poliéster y nylon, con mango de madera en tono claro y punta con perforación para su fácil almacenamiento.	4	UN	44.905,10	179.620,39
114	PAPEL PERIODICOPIEGOS X100	1	UN	38.812,45	38.812,45
115	MARCADOR PERMANENTE DIFERENTES COLORES	5	UN	2.933,50	14.667,49

116	MARCADORES BORRABLES	1	UN	3.723,29	3.723,29
117	LAPIZ Nº 2	1	CX	12.410,96	12.410,96
118	BOLIGRAFO ESFERO	2	UN	2.482,19	4.964,38
119	BORRADOR DE NADA	2	UN	1.331,36	2.662,71
120	CARTULINA EN 1/8	3	UN	363,30	1.089,91
121	GRAPADORA MEDIANA METALICA	4	UN	25.047,57	100.190,27
122	PEGANTE EN BARRA ENTERA	1	UN	20.083,18	20.083,18
123	FOAMY EN 1/8 POR 10 UNIDADES	10	UN	27.078,45	270.784,50
CONTABILIZACIÓN					
124	Marcadores borrables x 10 unidades Colores surtidos (negro, rojo y azul)	2	CX	68.880,81	137.761,61
125	Marcadores Permanentes x 10 unidades Colores surtidos (negro, rojo y azul)	2	CX	54.269,73	108.539,45
126	Papel Bond 75 gramos, Tamaño carta	3	UN	68.880,81	206.642,42
127	Papel Bond75 gramos, Tamaño Oficio	2	UN	91.841,08	183.682,15
128	Borrador de tablero Base madera	2	UN	6.261,89	12.523,78
129	Papel Periódico Tamaño Pliego X 25 Unidades 48 Gr. 70x100cm Paquetes de 25 unidades	1	PAC	17.950,76	17.950,76
130	Paquete Hojas Examen X 100 Hojas Doble Oficio Cuadriculadas Color Blanco Paquete de 75 gramos	3	PAC	72.011,75	216.035,26
131	Plan Único De Cuentas Contextualizado NIIF Libro de conocimiento	2	UN	300.570,80	601.141,59

132	Cartulina blanca 1/8 x 25 unidades 280 gramos	3	UN	142.353,67	427.061,00
133	Papel foamy liso 100 x 70 ancho	3	UN	10.436,49	31.309,46
134	Pegante en barra 210 gramos	3	UN	17.950,76	53.852,27
135	Papel Bond x pliego 115 gr 115 gramos	5	UN	6.261,89	31.309,46
136	Carpeta Cartón Celuguia Café Tamaño Oficio Medida 35 x 24 cm	4	UN	94.095,36	376.381,43
137	Memorias USB 32 Gigas	6	UN	75.142,70	450.856,19
138	Folder legajador AZ tamaño carta CARTON RIGIDO REFORZADO DE 2MM	3	UN	39.658,65	118.975,94
139	Folder legajador AZ tamaño oficio CARTON RIGIDO REFORZADO DE 2MM	2	UN	56.357,02	112.714,05
OPERACIONES COMERCIALES					
140	Marcadores borrables Marcadores Borrables Para Tablero Expo X 4	3	CX	14.893,15	44.679,44
141	Papel Bond 75 gramos, Tamaño carta	2	UN	37.232,87	74.465,74
142	Papel Periódico Pliego X 25 Unidades	3	PAC	9.703,11	29.109,33
143	señalizaciones Reglamentarias, Empresas, Bodega Y Locales	3	UN	15.795,76	47.387,29
144	Resma Bond Blanco Carta 75gr 500und	3	UN	37.232,87	111.698,61
145	Marcadores permanente x 10 tinta negra	3	CX	29.334,99	88.004,96
146	Pegante en barra 40 gramos	4	UN	20.083,18	80.332,74
147	Caja de lápiz negro x 12	4	CX	12.410,96	49.643,83
148	Caja de bolígrafo negro x 12	4	CX	12.185,30	48.741,21

149	Foamy tamaño carta x 10 unidades, colores surtidos	2	PAC	541.569,00	1.083.138,00
150	Tijera Zigzag, cortar papel.	5	UN	101.544,19	507.720,94
151	Tabla para escribir con pinza, soporte de hoja.	5	UN	14.667,49	73.337,47
152	Carpeta archivadora Archivador legajadora folder A x 1 unidad color oficio	2	UN	30.463,26	60.926,51
153	grapadora 9	1	UN	25.047,57	25.047,57
154	Regla Cinta métrica multiangular	2	UN	20.083,18	40.166,37
155	Lamina de icopor pliego grosor 12mm (100x100) cm X 10 Und.	2	PAC	16.698,38	33.396,76
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA					
156	CARTULINA BLANCA 1/8 X25UN	11	PAC	9.251,80	101.769,84
157	PAPEL BOND X PLIEGO 115GR	100	UN	3.384,81	338.480,63
158	TABLA DE APOYO	30	UN	23.693,64	710.809,31
159	CINTA ENMASCARAR 48X40	6	UN	23.016,68	138.100,10
160	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA NEGRA	2	PAC	29.334,99	58.669,98
161	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA AZUL	2	PAC	29.334,99	58.669,98
162	MARCADORES PERMANENTE X10 TINTA VERDE	2	PAC	29.334,99	58.669,98
163	RESMA CARTA	8	UN	37.232,87	297.862,95
164	PAPEL HOJAS EXAMEN X100 HOJAS DOBLE OFICIO CUADRICULADAS BLANCAS	6	PAC	38.925,27	233.551,63
165	MARCADORES BORRABLES X10 TINTA NEGRA	6	PAC	24.144,95	144.869,71
166	CAJA DE LAPIZ NEGRO X12	6	CX	12.410,96	74.465,74
167	CAJA BOLIGRAFOS TINTA NEGRA X 12	6	CX	12.185,30	73.111,82

168	PAPEL FOAMY PLIEGO SURTIDO X 12	5	PAC	63.183,05	315.915,25
169	PLIEGO PAPEL PERIODICO X 25	6	PAC	9.703,11	58.218,67
170	PEGANTE EN BARRA 40 GR	10	UN	20.083,18	200.831,84
171	BORRADOR CAJA X 10	10	CX	13.313,57	133.135,71
					31.936.535,82

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	CAL AGRICOLA EN POLVO PRESENTACION EN BULTO	12	UN	43.956	527.468
2	KIT PARA PROPAGACIÓN DE HORTALIZAS ULTRAFOAM: CON PERFORACIONES 2X2X3,5 276 CUBOS	2	CX	60.228	120.456
3	MELAZA BULTO: DE 30 KILOS	7	UN	92.820	649.740
4	TIJERA DE PODA AGRICOLA: HECHA DE ACERO ALTO CARBONO. HOJAS FORJADAS Y TRATADAS TÉRMICAMENTE CON CAPACIDAD DE 19MM	6	UN	75.818	454.907
5	TAMBOR: DE PLÁSTICO Y HDPE AZUL MODELO STANDARD DECKEL CAPACIDAD 50 LTS., PESO 2.275 KGSCAPACIDAD 50 LTS., PESO 2.275 KGS ALTURA 543 MM, DIÁMETRO DE BOQUILLA 317 MM, ACCESORIO TAPA Y CINCHO.	3	UN	435.094	1.305.281
6	LIMA, MANGO DE POLIPROPILENO ERGONÓMICO CON TOPE PARA MAYOR CONTROL, PARA SUPERFICIES PLANAS Y ÁNGULOS INTERNOS MAYORES A 60°.	6	UN	35.477	212.861
7	AZADÓN: PARA CULTIVO, LARGO X ANCHO 22 CM X 21 CM, COLOR NEGRO CON	9	UN	187.202	1.684.817
8	PALIN HOYADOR: CON CABO DE MADERA, ANCHO: 19 CM ALTO: 160, COLOR: MANGO COLOR MADERA, HERRAMIENTA NEGRO DE MANGO LARGO, CARACTERÍSTICAS RESISTENTE AL ÓXIDO Y DE ALTA DURABILIDAD.	10	UN	106.877	1.068.769
9	MACHETE: HOJA DE ACERO INOXIDABLE LARGO 457MM, CACHA ERGONÓMICA CON TEXTURA ANTIDERRAPANTE, CON REMACHES SÓLIDOS	12	UN	37.262	447.143
10	PALA: CON CABO DE MADERA	10	UN	171.583	1.715.831
11	RASTRILLO: METÁLICO DE 12 DIENTES PARA JARDIN	6	UN	54.215	325.289
12	BARRETON: FORJADO 2.0 LBS CON CABO	6	UN	84.788	508.725
	ESPECIES DULCES				
13	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 45% CONCENTRADO EXTRUDIZADOALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 2MM DE DIAMETRO PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	3	UN	428.742	1.286.226
14	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 38% - ETAPA DE LEVANTE CONCENTRADO EXTRUDIZADO -	3	UN	372.103	1.116.309

	ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 3,5 DE DIAMETRO; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS				
15	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 34% ETAPA DE PRE ENGORDE CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 4.5 A PARTIR DE LOS 80 GRAMOS Y HASTA LOS 200 GRAMOS DE PESO PROMEDIO EN LA ETAPA DE PRE – ENGORDE, MM; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	3	UN	336.150	1.008.449
16	ALIMENTO PECUARIO COMPLETO, PARA PECES 24% ETAPA DE ENGORDE FINAL CONCENTRADO EXTRUDIZADO - ALIMENTO FLOTANTE EN GRANULOS DE 6.5 DE DIAMENTRO; PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KILOS	4	UN	281.390	1.125.561
17	MALLA PLASTICA DIAMANTE 5 X 5 MM NEGRA X 1.00 MT, ROLLO X 30 MTS	6	ROL	27.981	167.886
	M.F. TURISMO				
18	PALA REDONDA CON MANGO DE MADERA (DIMENSIONES (LARGO, ANCHO Y ALTO) 1240 x 190 x 120 mm	4	UN	176.732	706.928
19	CAPA PROTECTORA IMPERMEABLE: Poncho en pvc impermeable con cachucha material plástico	5	UN	132.910	664.550
20	CHALECO DRILL: En tela en dril de alta resistencia, sin mangas con cierre al frente en la parte izquierda y derecha 3 bolsillos (2 de 9 cm x 16,5cm) y cinta reflectiva en los hombros TALLA L X	7	UN	112.601	788.209
21	BASTÓN DE SENDERISMO: Diseñado para el senderismo ocasional, por terrenos llanos y balizados: caminos, senderos, malezas. sistema de ajuste simple e intuitivo: push pin, opulsador. agarre ergonómico puño de espuma ligera y agradable. pomo sobre el puño. ajustable ajuste por un sistema de botón simple y ultra fácil: push pin. Ligereza 200 gramos. compacidad plegable en 3 tramos. largo plegado: 55 cm, longitud desplegada: 120 cm. Resistencia punta de acero.	5	UN	203.088	1.015.442
22	CARPA PARA CAMPING : CAPACIDAD PARA 4 PERSONAS Carpa con capacidad para 4 personas material doble techo poliéster, costuras termo selladas, red mosquitera ultra fina.	7	UN	212.115	1.484.802
23	ARO DE RESCATE PARA SALVAMENTO CON CUERDA: Interior en poliestireno y recubrimiento de polyform de poro cerrado (polietileno). Dimensiones aproximadas de 55 cm exterior, 38 cm interior y 27 cm grosor. Posee un lazo de 2 mts en poliéster y polipropileno alrededor del aro salvavidas y 10 metros adicionales por separado.	4	UN	338.255	1.353.020
	PRODUCCION APICOLA				
24	APICULTURA: colmenas Baby de fecundación fabricadas en madera seca. Núcleo fecundación baby de reinas de 20mm de espesor con 5 cuadros, LLeva: Compuerta salida en madera. Compuerta fondo: Madera. Numero de marcos o listonesen madera: Cinco. Rejilla ventilada frontal. Peso aproximado. 1,43 kg. Techo: Chapa galvanizada.	2	UN	282.067	564.134

25	APICULTURA: colmenas apicolas para melliponas INPA en madera seca MEDIDAS: FICHA TÉCNICA	2	UN	282.067	564.134
26	APICULTURA: colmenas apicolas para tetragonisca angustula modelo AF Ayrton Fontana en madera seca MEDIDAS: FICHA TÉCNICA	2	UN	823.636	1.647.272
27	MATERIAL PARA APICULTURA: Excluidor de abejas reinas para colmenas tipo Langstroth	2	UN	78.979	157.958
28	**MATERIAL PARA APICULTURA: Canastillas usadas de gaseosa.**	4	UN	22.565	90.262
29	MATERIAL PARA APICULTURA: Marcador para marcar reinas (2 blancos y 2 azules)	4	UN	17.953	71.812
30	APICULTURA: Reinas apicolas certificadas (6 abejas reinas de San andres Islas y 6 reinas importadas de Chile	3	UN	676.961	2.030.884
31	MATERIAL PARA APICULTURA: Traslarvador chino (Cantidad paquete x 10 Unidades)	1	PAC	33.848	33.848
32	MATERIAL PARA APICULTURA:Polen corvicular secado a 45°C 10 Kg como harina de polen y 10 corbicular	7	KG	136.521	955.644
33	MATERIAL PARA APICULTURA: Marcos Técnicos para cría de abejas reinas	4	UN	20.309	81.235
34	MATERIAL PARA APICULTURA: Copaceldas plasticas	100	UN	2.031	203.088
35	MATERIAL PARA APICULTURA:Porta copaceldas plasticas	100	UN	2.031	203.088
36	MATERIAL PARA APICULTURA:propoleo en reisina colombiano con información de origen	4	KG	45.131	180.523
					26.522.552,19

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio unitario estimado	Precio total estimado
	EMPRENDIMIENTO				
1	Marcadores surtidos- para Tablero Marcador para pizarra. Nro. 426 Marcador borrable para tablero blanco	4	CX	29.334,99	117.339,95
2	Marcadores surtidos - Rotuladores Holiday, permanente, diferentes colores. Modelo Limited Edition x24	2	CX	194.964,84	389.929,68
3	papel periódico en pliego	30	UN	388,12	11.643,73
4	Papel Bond carta Bond, cantidad de hojas 500, gramaje 75 gramos, formato de venta pack, unidades por pack 500.	15	UN	37.232,87	558.493,03
5	CARTULINA ESCOLAR SURTIDA 1/8 DE 135 G X 10 UNIDADES	10	UN	3.633,03	36.330,25
6	Lápiz en madera pack x30 und, tipo grafito, Código universal de producto: 7807210003325	2	CX	52.577,32	105.154,65
7	Bolígrafos Ultra suaves Bolígrafo caja x :12, Color Tinta : Negro , Punta media : 1.0mm	3	CX	12.185,30	36.555,91
8	Ganchos Clip estándar de Colores x 100 unidades. Gancho metálico forrado en plástico.Caja de clips plastificados de colores variados - Tamaño de largo aproximado : 33 mm, - Cantidad: 100 - Material: PVC, alambre de hierro.	5	CX	2.087,30	10.436,49
9	Resaltadores en colores surtidos Estucha de 12 Resaltadores de a dos por color en tono Verde - Fucsia - Amarillo - Llla - Azul	15	CX	32.494,14	487.412,10

	Tinta alemana Punta de biselada de 2 y 5 mm ultra suave				
10	Modelo Tajalápiz metálico Pack x 12. Manual, Cantidad de agujeros 1 Forma Rectangular	6	CX	6.656,79	39.940,71
11	Cinta de Enmascarar medidas 48 mm x 40 Metros	12	UN	23.016,68	276.200,19
12	Papel de notas adhesivos Tamaño del papel 75x75 mm Tipo de papel Bond Cantidad de hojas 100 Gramaje 75 g Formato de venta Paquete Unidadespor pack 2	8	UN	4.738,73	37.909,83
13	Clip para gafete Papel para plastificar Gafetes de nombre, para imprimir o escribir, 3" x 4", 50 insertos y portagafetes con clips (74536)	10	UN	9.026,15	90.261,50
14	Tijeras GRANDE: 24CM - TIJERAS PUNTO ROJO- TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE- COMODO MANGO ABS	6	UN	11.734,00	70.403,97
15	Pegamento Barra Libre De Acido Medida:10.5 cm largo x 2.5 cm diametro	5	UN	10.831,38	54.156,90
16	Adhesivo de silicona Transparente Adhesivo Multipropósito 250 Ml	4	UN	14.107,87	56.431,49
17	Notas Adhesivas Transparentes. Blocs de Notas Autoadhesivas Reutilizables, Resistentes al Agua. Ideales para Recordatorios, Notas, Recados, Apuntes, Dibujos. Transparent Sticky Notes. (7.5x*7.5cm Multicolor Neon)	4	UN	4.287,42	17.149,69
18	Carpetas cartón tamaño oficio Pegamento blanco 850 Botella 225 g Resistol	8	UN	16.179,37	129.434,99
19	Papel fluorescente Cartulina Octavos Artes (fuorecente) X 12 Unidades	2	PAC	5.754,17	11.508,34
20	Borrador blanco con estampado azul.• Caja con 20, borradores.	1	CX	26.627,14	26.627,14
21	Esmalte semipermanente para decoración uñas colores surtidos CAJA X 100 UN	1	CX	4.513.075,00	4.513.075,00
22	Diluyente para esmalte de uñas Frasco X 500ML	2	UN	66.579,14	133.158,28
23	Removedor de esmalte sin acetona Removedor de Cutícula. Material: Liquido Hidróxido. Presentación: Unidad X 250Ml Aspecto: Liquido. 250ml	40	UN	19.265,30	770.612,07
24	Aceite para cutícula producto versátil que permite realizar, un buen servicio de manicure y pedicura con todos los estándares de bioseguridad, aplicados a el protocolo oficial 30ml	40	UN	6.920,91	276.836,53
25	Lima para uñas naturales gramaje 240/180 que se utiliza para rebajar el largo de la uña de cartón lavable set x30 u	4	PAC	126.062,03	504.248,13
26	Lima de agua cuadrada ideales para deshidratar y pulir las láminas inguinales básicas en servicio de manicure y pedicura presentacion en paquete X100	2	PAC	473.872,88	947.745,75
27	Pinza corta cutícula para proceso de manicura y Pedicura. JUEGO X4	4	PAC	113.729,49	454.917,96
28	Crema para manos y pies con propiedades hidratantes, humectantes cien por ciento naturales. Ideal para el cuidado de la piel después de los procedimientos de la manicura X60ML	12	UN	23.693,64	284.323,73
29	Acrílicos en vinilo profesionales para uñas en diversos tonos rojo, azul, negro, blanco, amarillo, verde, naranja, fluorescentes. X30ML	4	UN	59.234,11	236.936,44
30	uñas acrílicas para extensión Paca de 24 paquetes de uñas acrílicas para extensión de color natural PAQ X24	4	PAC	59.234,11	236.936,44

31	Pegante para postizas o tipos instantánea que ayuda a sostener láminas de uñas Pegamento para uñas	25	UN	10.662,14	266.553,49
32	Secador De Uñas Lámpara Uv Proporciona un secado de uñas en esmalte semipermanente y uñas de gel, haciendo que los materiales utilizados tengan mayor adherencia en la láminas de las uñas	3	UN	177.702,33	533.106,98
33	Raspa callos plásticos que posee un abrasivo de alta calidad que agiliza el proceso de eliminación de callos.	60	UN	7.108,09	426.485,59
34	Cepillo de uñas plástico con mango de agarre Tradicional	60	UN	4.501,79	270.107,54
35	Wall Toallasde manicure Toalla desechable para peluquería paca X6 ROLLOS	6	PAC	71.080,93	426.485,59
36	Algodón Limpieza de Uñas Mano y Pies EN KILOGRAMOS	4	KG	113.729,49	454.917,96
37	Alcohol Líquido antiséptico Presentación: Unidad X 350ML.	30	UN	9.240,52	277.215,63
38	Guantes en nitrilo de Manos desechables elaborados en nitrilo 100% registro invima CAJA X100 UN	7	CX	41.463,88	290.247,14
39	Tapabocas desechable REGISTRO SANITARIO INVIMA. Elaborado en polipropileno al 100%, Hipo alérgico. Fecha de vencimiento superior a 12 meses de la fecha de adquisisción X50 UN	11	CX	28.432,37	312.756,10
40	Kits de pinceles para decoración: Pinceles de varias longitudes para hacer figuras geométricas en la decoración de uñas, Mechón de 2mm de 1,5 a 3 cm de largo. KIT X3 UN	10	PAC	28.432,37	284.323,73
41	Caja Neceser Portacosméticos plástico	5	UN	111.360,13	556.800,63
42	Separa dedos de espuma que facilita el servicio de pedicura con todos los estándares de bioseguridad, aplicados a el protocolo oficial paquete X100 PARES	2	PAC	426.485,59	852.971,18
43	kit de uñas en gel extremo: base universal, gel transparente extremo 40g, gel súper brillo, gel blanco, pincel extremo, pincel punta fina, lima azul, lima 100/180, removedor de esmalte, limpiador de uñas, paquete de paños, caja de tips, palo de naranjo, pegante, balanceador de pH, moldes, maletín y manual paso a paso kit X12 UN	2	PAC	308.017,37	616.034,74
44	Monómero Liquido Transparente para uñas acrílicas y uñas en gel	5	UN	71.080,93	355.404,66
45	Guillotina corta uñas corta uñas artificiales, herramienta ergonómica, de diseño moderno, elaborada en acero inoxidable, que permite su fácil desinfección y esterilización con dos filos recto horizontales	24	UN	16.585,55	398.053,22
46	Drill para pulir uñas Pulidor de uñas Eléctrico muy útil para para Manicura y pedicura	4	UN	296.170,55	1.184.682,19
47	Taza o recipiente plástico para hacer procedimiento de limpieza de manicura	40	UN	11.847	473.873
48	Coca Plástica para Pedicura Recipiente plástico para hacer procedimiento de Pedicura	5	UN	26.063	130.315
49	plantillas prediseñadas para decorar uñas Sistema de estampado con sello, las plantillas están diseñadas con un sencillo sistema de registros que facilitan la repetición del patrón sin necesidad de cálculos y mediciones. decorar tus uñas, nunca fue tan fácil, y sello en material de silicona	4	UN	56.865	227.459

50	Palitos de naranjo para utilizarse en la limpieza manicure y pedicura, por cada servicio los necesarios, paquete por 100	3	PAC	54.495	163.486
51	Exfoliantes en Gel Crema para exfoliación de manos y pies con ingredientes 100 por ciento naturales frasco con dispensador	4	UN	56.865	227.459
52	Lima cuadrada para uñas CAJA X100	1	CX	473.873	473.873
53	Esmalte Brillos secante profesional para uñas 500 ml	3	UN	241.675	725.025
54	Repujador de Cutícula Material: Metálico Juego de 4 Piezas. Talla 12.6cm X 0.6cm	5	PAC	82.928	414.639
55	Lima metálicas para uñas	41	UN	1.805	74.014
56	Polvo Acrílico para uñas	10	UN	22.565	225.654
57	Poligel colores surtidos	8	UN	33.848	270.785
58	Sticker Mariposa para Decorar Uñas	10	UN	5.641	56.413
59	Protector de uñas	10	UN	31.592	315.915
					22.207.167,72

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	Modulo solar 200 W 12V	1	UN	624.785,59	624.785,59
2	LAMPARA LED DE SOBREPONER CIRCULAR DE 18 VATIOS	8	UN	42.197,25	337.578,01
3	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR NEGRO	20	M	4.181,36	83.627,28
4	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR ROJO	19	M	4.181,36	79.445,92
5	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 12 COLOR BLANCO	20	M	4.181,36	83.627,28
6	ALAMBRE THHN AWG NUMERO 16 COLOR NEGRO PARA LA FASE R rollo de 100 metros	19	M	2.626,61	49.905,58
7	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	4	M	19.735,68	78.942,71
8	INTERRUPTOR SENCILLO	4	UN	5.641,34	22.565,38
9	INTERRUPTOR DOBLE	4	UN	8.123,54	32.494,14
10	alambre magneto número 19, para bobina transformadores	2	UN	158.408,93	316.817,87
11	alambre magneto número 24, para bobina transformadores	2	UN	162.470,70	324.941,40
12	reflector led de 200w para intemperie	2	UN	166.758,12	333.516,24
13	Grava de ½ pulgada Árido formado por rocas molidas cuyo grosor es de entre 2 y 64 mm (m3)	280	M3	236.936,44	66.342.202,50
14	Arena gruesa	280	M3	144.418,40	40.437.152,00
15	Piedra para ciclópea entre 3 y 4 pulgada	30	M3	182.779,54	5.483.386,13
16	Cemento A uso general de 50 kg	3501	KG	1.466,75	5.135.089,56
17	Sika-3 Acelerante Para Morteros 5kg Aditivo líquido con acción acelerante sobre el fraguado (endurecimiento) y el desarrollo de resistencias mecánicas del concreto y del mortero	50	KG	241.223,86	12.061.192,94
18	Malla eletrosoldadura 15X15Cm 4.0Mm (Xx-084) 6X2.35M material de acero prefabricado.	80	UN	193.836,57	15.506.925,70

19	Chipa 1/4Pulg 1K Barras de acero	350	KG	9.138,98	3.198.641,91
20	Varilla Corrugada G60 W #4 (1/2 Pulg) X 6M	200	UN	134.263,98	26.852.796,25
21	Alambre negro recocido 25k Calibre 17	85	KG	320.202,67	27.217.227,06
22	Tabla 25cm x3cmx3mts madera construcción	100	UN	33.848,06	3.384.806,25
23	Cuartones 4x4x3.20m	20	UN	23.016,68	460.333,65
24	Listón Pino 2x4-Pulg 3.2mt Dimensionado 4.5x9.5cm	20	UN	92.518,04	1.850.360,75
25	Puntilla con Cabeza 2-1/2pg 500g	50	KG	10.143,14	507.156,80
26	Puntilla Acero Estriada 2 1/2 Corsan	25	KG	16.903,72	422.593,06
27	Plastico Negro grueso por 10cm*2cm	100	M	5.190,04	519.003,63
28	Roca muerta de 4” y 5”	90	M3	117.339,95	10.560.595,50
29	Varilla corrugada # 4, ½ pulgada x 6 metros	150	UN	134.263,98	20.139.597,19
30	Carretilla O Buggy Antipinchazos Capacidad 142 L	3	UN	480.236,31	1.440.708,93
31	Pala Redonda 29 x 22 cm con Mango Madera 71 cm	9	UN	57.580,07	518.220,61
32	Juego de 9 Brocas Acero Rápido Concreto y Madera Pretul	1	UN	70.178,32	70.178,32
33	Juego De 10 Brocas Acero Rápido Para Metal Madera Y Plástico	1	UN	101.318,53	101.318,53
34	Caneca azul 200 lt	4	UN	311.402,18	1.245.608,70
35	Serrucho Professional 18 Pulgadas 457 mm Stanley	5	UN	108.313,80	541.569,00
36	Martillo Maza Martillo Albañil 500G	2	UN	51.674,71	103.349,42
37	Set de 2 Puntas PH1 Ubermann	1	UN	26.852,80	26.852,80
38	Balde construcción 10 litros	8	UN	18.277,95	146.223,63
39	Balde Cuñete De 20 Litros Con Tapa	5	UN	38.361	191.806
40	Palustre 7 pulgadas mango madera, Gavilán 85410107	6	UN	21.437	128.623
41	Llana de Madera 10X5 Pulgadas	2	UN	22.565	45.131
42	Flexometro Global 5M 3/4 Pulgadas	3	UN	35.879	107.637
43	Alicate de Electricista Comfort Grip 8 Pulgadas Pretul	2	UN	99.062	198.124
44	Alicate Corta Frío Profesional de 4 Pulgadas Comfort Grip Truper	2	UN	65.214	130.428
45	Manguera De Nivel Transparente Rollo De 100 Metros 1/4Longitud 100 m. Diámetro 1/4 (6.3 mm). Espesor de pared 0.7 mm. Temperatura de trabajo 20 - 30 C. Peso por metro 20 g. Empaque rollo. Fabricada en PVC transparente.	5	UN	220.915	1.104.575
46	Nivel Profesional Magnético I-Beam 24 Pulgadas (610mm)	2	UN	257.020	514.039
47	Disco Flap Bosch Standard para Metal 4 1/2Pulg G80 Curvo	20	UN	24.596	491.925
48	Disco Madera Profesional 4 1/2 X 18 Ht30598	15	UN	40.392	605.880
49	Cizalla Cortapernos 24 Pulgadas	2	UN	40.618	81.235
50	Regla de Aluminio 3.1/4×1.1/2x6MTS	2	UN	616.035	1.232.069
51	Pisón 25 x 25 cm Mango de Acero de 119 cm Uso Profesional	1	UN	333.742	333.742
52	Cepillo Para Piso	1	UN	33.622	33.622

53	LLANA SARDINEL/ESQUINERA/BORDEADORA 19*12CM Codal perfil de aluminio tubular 2*5 pulgadas	2	UN	33.848	67.696
					251.907.871,06

ITEM	DESCRIPCIÒN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Precio unitario estimado	Precio total estimado
	CONFECCIÒN DE ROPA				
1	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: AZUL REY PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M	31.365,87	470.488,07
2	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGODON COLOR: BLANCO PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M	31.365,87	470.488,07
3	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO:ALGONDON COLOR: LILA PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M	31.365,87	470.488,07
4	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: VERDE PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M	31.365,87	470.488,07
5	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: AMARILLA PRESENTACIÓN:1,5 METRO DE ANCHO	15	M	31.365,87	470.488,07
6	TELA POPELINA LISA Y ESTAMPADA: TIPO: ALGONDON COLOR: ESTAMPADA DE FLORES PRESENTACIÓN: 1,5 METRO DE ANCHO	15	M	31.365,87	470.488,07
7	TELA QUIRURGICA: COLOR: BLANCO PRESENTACION: METROS	50	M	4.625,90	231.295,09
8	TELA QUIRURGICA: COLOR: AZUL PRESENTACION: METROS	50	M	4.625,90	231.295,09
9	TELA POLIESTER LISA: TIPO: Fibra sintetica ESTAMPADO: Diferentes estilos 50 metros, LIZA: 20 metros por cada color. negro,blanco,rosado y azul aguamarina. PRESENTACIÓN: metros	15	M	31.365,87	470.488,07
10	TELA SPANDEX ESTAMPADA: TIPO: fibra sintetica COLOR: ESTAMPADOS	20	M	26.852,80	537.055,93
11	ELASTICO: MATERIAL: ELÁSTICO EN TEJIDO PLANO COLOR: BLANCO MEDIDAS: 3 CM	100	M	6.543,96	654.395,88
12	TELA NYLON: TIPO MATERIAL COLOR: FUCSIA PRESENTACIÓN: METRO	12	M	30.463,26	365.559,08
13	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL COLOR: ROJA PRESENTACIÓN: METRO	12	M	30.463,26	365.559,08
14	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL COLOR AMARILLA PRESENTACIÓN: METRO	12	M	30.463,26	365.559,08
15	TELA NYLON: TIPO: MATERIAL: COLOR VERDE MANZANA PRESENTACIÓN METRO	12	M	30.463,26	365.559,08
16	TELA NYLON: TIPO MATERIAL:COLOR LILA PRESENTACIÓN: METRO	12	M	30.463,26	365.559,08
17	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO: MATERIAL: ELASTICO COLOR: GRIS CLARO PRESENTACIÓN: METRO	12	M	44.679,44	536.153,31
18	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO MATERIAL ELASTICO COLOR: MOSTAZA PRESENTACIÓN METRO	12	M	44.679,44	536.153,31
19	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO MATERIAL ELASTICO COLOR: ROJA PRESENTACIÓN METRO	15	M	44.679,44	670.191,64
20	TELA LINO FRANCHESCA: TIPO: MATERIAL ELASTICO COLOR ROSADO CLARO PRESENTACIÓN: METRO	15	M	44.679,44	670.191,64

21	TELA LICRA ESTAMPADA: TIPO:MATERIAL: POLIESTER ELÁSTICO GRUESO USO: CONFECCIÓN DE VESTIDOS, FALDA, BLUSAS ETC. PRESENTACIÓN: METRO	15	M	44.905,10	673.576,44
22	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: LILA	14	M	29.334,99	410.689,83
23	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO, MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO, COLOR: ABANO	14	M	29.334,99	410.689,83
24	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: AZUL OSCURO	15	M	29.334,99	440.024,81
25	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: VERDE AGUAMARINA	15	M	29.334,99	440.024,81
26	TELA SATÍN ELASTICAS: TIPO: TEJIDO PLANO MATERIAL: 94% POLIESTER - 4% ALGONDON PRESENTACIÓN: METRO COLOR: AZUL CLARO	15	M	29.334,99	440.024,81
27	TELA SATÍN ELASTICAS: MATERIAL: Poliester, COLOR: verde, azul aguamarina, salmon, esmeralada y morado. cada unidad de 30 metros.	15	M	29.334,99	440.024,81
28	TELA FRANELA ESTAMPADO Y LISA: PRESENTACIÓN: METRO TIPO: LISA 20 METROS Y 30 METROS DE ESTAMPADAS.	15	M	49.643,83	744.657,38
29	PAPEL DE MODISTERIA: PRESENTACIÓN: PLIEGOS, COLOR: BLANCO	100	M	947,75	94.774,58
30	LINO FLEX STRESS: TIPO: PLANO MATERIAL: POLIESTER COLOR: VERDE, BLANCO, AMARILLO, AZUL Y ROJO. MEDIDA: 150CM	15	M	44.679,44	670.191,64
31	CARTULINA: CARTULINA: BLANCA EN PLIEGO	20	UN	2.369,36	47.387,29
32	HILO DE POLIESTER: TIPO: POLIESTER PRESENTACION : 2000 YARDAS CADA UNIDAD. COLOR: BLANCO.	10	UN	28.206,72	282.067,19
33	TELA DE PERCAL LISA Y ESTAMPADA: MATERIAL: ALGODON O POLIESTER PRESENTACIÓN: METRO	13	M	63.183,05	821.379,65
	CROCHET				
34	HILO CISNE HOBBY MATIZADO 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR MATIZADO CAFÉ, NARANJA, AMARILLO Y VERDE	2	UN	47.387,29	94.774,58
35	HILO CISNE HOBBY MATIZADO 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR MATIZADO VERDE, AMARILLO, NARANJA, CAFÉ	2	UN	47.387,29	94.774,58
36	HILO CISNE HOBBY 100% ACRILICO MATIZADO: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLOR ROJO NARANJA	2	UN	47.387,29	94.774,58
37	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN	57.541,71	115.083,41
38	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN	57.541,71	115.083,41

39	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN	57.541,71	115.083,41
40	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN	57.541,71	115.083,41
41	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN	57.541,71	115.083,41
42	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ALGODÓN,.PRESENTACION: 100 GRAMOS ,COLORES VARIADOS MATIZADOS	2	UN	57.541,71	115.083,41
43	HILO CISNE ARTISTA: MATERIAL: 100% ACRILICO.PRESENTACION: 1000 GRAMOS ,COLOR: CORAL	2	UN	57.541,71	115.083,41
44	HILO CAMILA BLANCO: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR BLANCO	1	UN	340.737,16	340.737,16
45	HILO CAMILA BEIGE: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR BEIGE	1	UN	340.737,16	340.737,16
46	HILO CAMILA VAINILLA: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: CONO X100O GRAMOS. COLOR VAINILLA	2	UN	340.737,16	681.474,33
47	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: X100 GRAMOS. COLOR HABANO	2	UN	213.468,45	426.936,90
48	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100%ALGODON - PRESENTACIÓN: X100 GRAMOS. COLOR PALO DE ROSA	2	UN	213.468,45	426.936,90
49	HILO CISNE NATURAL ALGODÓN 6 CABOS: MATERIAL: 100% ALGODON- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: OCRE	2	UN	213.468,45	426.936,90
50	HILO CISNE NATURAL CABOS: MATERIAL: 100% ALGODÓN- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: CAFÉ MOCA	2	UN	213.468,45	426.936,90
51	HILO CISNE NATURAL 6 CABOS: MATERIAL: 100% ALGODÓN- PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS COLOR: GRIS PLATA.	2	UN	213.468,45	426.936,90
52	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO MOSTAZA.	2	UN	213.468,45	426.936,90

53	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: ARENA	2	UN	213.468,45	426.936,90
54	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: FUCSIA	2	UN	213.468,45	426.936,90
55	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VERDE NEON	2	UN	213.468,45	426.936,90
56	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: GRIS PLATA	1	UN	213.468,45	213.468,45
57	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CHOCOLATE	2	UN	213.468,45	426.936,90
58	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VERDE MENTA	1	UN	213.468,45	213.468,45
59	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: ROJO-NARANJA	2	UN	213.468,45	426.936,90
60	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CAFÉ CLARO	2	UN	213.468,45	426.936,90
61	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: HABANO OSCURO	2	UN	213.468,45	426.936,90
62	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO OCRE	2	UN	213.468,45	426.936,90
63	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: PIEL	2	UN	213.468,45	426.936,90
64	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: PALO DE ROSA	1	UN	213.468,45	213.468,45
65	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: COBRE	1	UN	213.468,45	213.468,45

66	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: NEGRO	1	UN	213.468,45	213.468,45
67	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: DORADO	1	UN	213.468,45	213.468,45
68	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: VAINILLA	1	UN	213.468,45	213.468,45
69	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: AMARILLO MOSTAZA.	1	UN	213.468,45	213.468,45
70	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR:VERDE MANZANA.	1	UN	213.468,45	213.468,45
71	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO- PRESENTACIÓN: CONOS 1000 GRAMOS COLOR: CAFÉ CLARO	1	UN	213.468,45	213.468,45
72	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR:CAFÉ MOCA	1	UN	213.468,45	213.468,45
73	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR PALO DE ROSA OSCURO	1	UN	213.468,45	213.468,45
74	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE AGUA	1	UN	213.468,45	213.468,45
75	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE TURQUESA	1	UN	213.468,45	213.468,45
76	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR VERDE MENTA,	1	UN	213.468,45	213.468,45
77	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR MORADO LILA	1	UN	213.468,45	213.468,45
78	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR BLANCO	1	UN	213.468,45	213.468,45

79	HILO CROCHET DE 2 HEBRAS: MATERIAL: 100% ACRILICO, PRESENTACÓN: OVILLO. GRAMOS 1000 COLOR CAFÉ MEDIO	1	UN	213.468,45	213.468,45
80	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: VERDE MILITAR	1	UN	225.766,58	225.766,58
81	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: COBRE	1	UN	225.766,58	225.766,58
82	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME COLOR: 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:PALO DE ROSA OSCURO	1	UN	225.766,58	225.766,58
83	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: CORAL	1	UN	225.766,58	225.766,58
84	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:VERDE OLIVA	1	UN	225.766,58	225.766,58
85	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:VERDE MENTA	1	UN	225.766,58	225.766,58
86	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:TERRACORA	1	UN	225.766,58	225.766,58
87	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS MOSTAZA	1	UN	225.766,58	225.766,58
88	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR:PIEL	1	UN	225.766,58	225.766,58
89	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: CHOCOLATE	1	UN	225.766,58	225.766,58
90	HILO MACRAMÉ 100% ACRILICO: HILO MACRAME COLOR: AZUL CIELO 100%ACRILICO .1000 GRAMOS COLOR: DORADO	1	UN	225.766,58	225.766,58
	DECORACIÒN CON GLOBOS				
91	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: VERDE OSCURO	8	PAC	78.978,81	631.830,50
92	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: MORADO	8	PAC	78.978,81	631.830,50
93	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: AZ	8	PAC	78.978,81	631.830,50

94	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: PLATEADO	8	PAC	78.978,81	631.830,50
95	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: DORADO	8	PAC	78.978,81	631.830,50
96	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: ROSA	8	PAC	78.978,81	631.830,50
97	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 12: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: ROJO	8	PAC	78.978,81	631.830,50
98	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: VERDE OSCURO	6	PAC	78.978,81	473.872,88
99	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: MORADO	6	PAC	78.978,81	473.872,88
100	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: AZ	5	PAC	78.978,81	394.894,06
101	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: PLATEADO	5	PAC	78.978,81	394.894,06
102	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: DORADO	5	PAC	78.978,81	394.894,06
103	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: ROSA	5	PAC	78.978,81	394.894,06
104	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 9: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: ROJO	5	PAC	78.978,81	394.894,06
105	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: VERDE NAVIDAD	4	PAC	35.427,64	141.710,56
106	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: AZUL	4	PAC	35.427,64	141.710,56

107	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: PLATEADO	4	PAC	35.427,64	141.710,56
108	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: ROSA	4	PAC	35.427,64	141.710,56
109	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: ROJO	4	PAC	35.427,64	141.710,56
110	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: DORADO	4	PAC	35.427,64	141.710,56
111	GLOBOS TIPO ESPEJO R - 6: MATERIAL: LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: MORADO	4	PAC	35.427,64	141.710,56
112	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: BLANCO	4	PAC	34.750,68	139.002,71
113	GLOBO DE LATEX: PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -9 COLOR: BLANCO	4	PAC	32.719,79	130.879,18
114	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 6 COLOR: BLANCO	3	PAC	16.472,72	49.418,17
115	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -12 COLOR: NEGRO	4	PAC	34.750,68	139.002,71
116	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -9 COLOR: NEGRO	4	PAC	32.719,79	130.879,18
117	GLOBO DE LATEX: MATERIAL: DE LATEX PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R -6 COLOR: NEGRO	3	PAC	16.472,72	49.418,17
118	GLOBOS ESTAMPADOS CRISTAL: MATERIAL: DE LATEX ESTAMPADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 12 COLOR: TRANSPARENTE CRISTAL	4	PAC	9.026,15	36.104,60
119	GLOBOS ESTAMPADOS CRISTAL: MATERIAL: DE LATEX ESTAMPADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADE. TAMAÑO: R - 9 COLOR: TRANSPARENTE CRISTAL	4	PAC	90.261,50	361.046,00

120	GLOBOS DE LATEX DE AGATA FASHION: MATERIAL: DE LATEX DE AGATA FASHION PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R -12 COLOR: ALEATORIO	4	PAC	90.261,50	361.046,00
121	GLOBO NUEVA TENDENCIA: MATERIAL: LATEX METALIZADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 12 COLOR: DORADO	4	PAC	203.088,38	812.353,50
122	GLOBO NUEVA TENDENCIA: MATERIAL: LATEX METALIZADO PRSENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 9 COLOR: DORADO	4	PAC	146.674,94	586.699,75
123	GLOBO BURBUJA 45 R 24 +LUCES LED: MATERIAL: PLASTICO PVC TPU (POLIURETANO TERMOPLASTICO). TRANSPARENTE PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: R - 24 COLOR: TRANSPARENTE + LUCES MICRO LED	4	PAC	349.763,31	1.399.053,25
124	GLOBOS MIL FIGURAS: MATERIAL: LATEX PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: N. 160 COLOR: SURTIDO	4	PAC	23.693,64	94.774,58
125	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: LATEX PRESENTACION: PAQUETE X 50 UNIDADES. TAMAÑO: N. 260 COLOR: SURTIDO	4	PAC	28.883,68	115.534,72
126	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: PLATEADO	4	PAC	26.175,84	104.703,34
127	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: DORADO	4	PAC	26.175,84	104.703,34
128	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: VERDE	4	PAC	26.175,84	104.703,34
129	GLOBOS DE PAPEL DE ALUMINIO CON LENTEJUELAS DE DOBLE FILAS: MATERIAL: ALUMINUM FOI FORMA CUADRADA PRSENTACION: PAQUETE X 4 UNIDADE. TAMAÑO: 37X142 CM COLOR: FUCSIA	4	PAC	26.175,84	104.703,34

130	BOUQUET GLOBOS FELIZ CUPLEAÑOS BOTELLA DE CHAMPAÑA: MATERIAL: LATEX METALIZADO, PRESENTACION: BOUQUET CHAMPAÑA X 5 PIEZAS. TAMAÑO:57 PULGADAS Y 18 PULGADAS COLOR: DORADA VERDE METALIZADA	4	PAC	22.114,07	88.456,27
131	ADHESIVO FELIZ CUMPLEAÑOS: MATERIAL: PAPEL PLASTICO PRESENTACIÓN: TAMAÑO CARTA COLOR: TRANSPARENT	3	PAC	9.026,15	27.078,45
132	ESTUCHE MARCADORES METALICOS VINILOS: MATERIAL: PAPEL PLASTICO PRESENTACIÓN: TAMAÑO CARTA COLOR: TRANSPARENT	4	UN	39.489,41	157.957,63
133	PEGA FLUX PEGAMENTO PARA GLOBOS DE LATEX: MATERIAL: ALUMINIO PRESENTACIÓN: FRASCO 300ML EN ESPRAY COLOR: TRANSPARENTE	4	UN	112.375,57	449.502,27
134	BISTURI GRANDE LAMINA GRUESA: MATERIAL: PLASTICO ABS CON RIEL METALICO PRESENTACIÓN: 18CM COLORES: SURTIDOS	10	UN	13.539,23	135.392,25
135	SILICONA EN BARRA GRUESA: MATERIAL: SILICONA PRESENTACIÓN: PAQUETE EN BARRA GRUESATRANSPARENTE. X 72 UNIDADES COLOR: TRANSPARENTE	4	PAC	99.287,65	397.150,60
136	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 COLOR: PLATEADA	2	UN	6.318,31	12.636,61
137	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 CM COLOR: DORADA	2	UN	6.318,31	12.636,61
138	CARTULINA TIPO ESPEJHO: TIPO: ESPEJO MATERIAL: METALIZADA PRESENTACIÓN: PLIEGO DE 70X50 COLOR: VERDE	2	UN	6.318,31	12.636,61
139	CINTA ADHESIVA DOBLE CARA: MATERIAL: 100% ESPUMA BLANCA PRESENTACION: ROYO UNIDAD. TAMAÑO: REDONDO DE 2 CM DE ANCHO COLOR: BLANCO TRANSPARENTE	4	UN	28.883,68	115.534,72
140	BRILLO PARA GLOBOS: MATERIAL: ALUMINIO PRESENTACIÓN: FRASCO 300ML EN ESPRAY COLOR: TRANSPARENT	4	UN	32.719,79	130.879,18
141	LIMPIA PIPAS PARA MANUALIDADES: MATERIAL: GAMUSA PRSENTACION: PAQUETE X 1000 UNIDADES. TAMAÑO: 30 CM COLORES: SURTIDO	2	PAC	176.009,93	352.019,85
MARROQUINERÌA					

142	RETAL DE CUERO GRANDE EN FOLIAS EN COLORES SURTIDO: 100% CUERO GRANDE EXCELENTE CALIDAD ESTAMPADA	14	M	20.308,84	284.323,73
143	TELA DE YIIN AZUL DE 20 GRAMOS: TELA DE YIIN AZUL OSCURO , 20 ONZAS	14	M	38.361,14	537.055,93
144	OJALETES NIQUEL DE TAMAÑO- 2.5: ACERO INOCIDABLE, NIQUEL Y DORADO ,2.5 EN DOCENA	11	UN	54.156,90	595.725,90
145	VINILO PLASTICO DE 20 GRAMOS: MATERIAL PLASTICO	5	M	110.570,34	552.851,69
146	PEGANTE URANO PLATINO X 5000 MLG: X 5000 MLG.	3	GAL	166.983,78	500.951,33
147	MORALERAS PLASTICAS 1-5 NRGRAS X500: COLOR NEGRAS PLASTICAS PAQUETES X 500	2	PAC	304.632,56	609.265,13
148	CUERO NEGRO TUTIFRUTI (PIEL): (PIEL) 200 DECIMETRO	2	UN	6.092,65	12.185,30
149	TELA DE MALLA DE POLIÉSTER TIRAS TRASERAS DEL MORAL ESCOLAR: ACOLCHADA PARA MORAL ESCOLAR. NEGRO-AZUL MORADA -FASCIA	14	M	24.821,91	347.506,78
150	TELA LONA PRANA DE 600 GRM: AZUL -NEGRA CAFÉ -VERDE MILITAR X 150 ANCHO	14	M	78.978,81	1.105.703,38
151	SUELA PARA CABALLERO CONFORT # 37 AL 43: POLIURETANO COLOR CAFÉ. ABANA-NEGRAS EN PAR	10	UN	38.361,14	383.611,38
152	HILO TERLENKA APOCALIPSIS # 5: 300 GRAMOS COLOR NEGRO Y CAFÉ- ABANÓ	4	UN	94.774,58	379.098,30
153	PIEL DE CUERO NAPA ABANÓ AMARILLO: PIEL X 200 decímetros	4	UN	4.467,94	17.871,78
154	PIEL DE CUERO FOLIA: ESTAMPADA COLOR PALO ROSA PIEL X 200 DECÍMETROS	2	UN	4.625,90	9.251,80
155	MOSQUETONES REDONDO: DE 3- PULGADA Y MEDIA NÍQUEL Y DORAS ROSA	15	UN	11.533,16	172.997,45
156	PIEL DE CUERO DE NAPA: GRAVADA PLATIADO - VERDE- CLARO X PIEL 200 DECÍMETROS	2	UN	6.995,27	13.990,53
157	QUESO ACRÍLICO: (50 X 30) X 2 CENTÍMETROS DE GRUESO	3	UN	162.470,70	487.412,10
158	TENSOR PARA TIRAS DE BOLSOS: 2.5 MM COLOR .NÍQUEL DORADO ROSA-EMPAVONADO PAQUETES X 100	2	PAC	372.328,69	744.657,38
159	HILO TERLENKA APOCALIPSIS # 5: X100 GRAMOS COLOR SURTIDO	8	UN	94.774,58	758.196,60
160	AGUJA CAPOTERA (2 - 3 / 4): (2 - 3 / 4) X PAÑO DE 25 UNIDADES	4	UN	46.356,05	185.424,20
161	DESLIZADORES DE LUJO: # 6 -DORADO Y NIQUELADO -EMPAVONADOS	15	UN	5.641,34	84.620,16

162	CIERRE EK (# 6): CAFÉ , NEGRO DE DIENTES PLÁSTICO X METRO	100	M	1.534,45	153.444,55
163	TIRA DE RIATA: NEGRA Y CAFÉ DE 1-5 Y 2,5 Y 3 PARA BOLSOS ROYOS DE 100 METROS	4	ROL	63.183,05	252.732,20
164	CLICA PLATICO: DORAD 2.5 Y NÍQUEL Y PLASTICOS	25	UN	6.092,65	152.316,28
165	TABLA SALVA CORTE VERDE: 60X45-CENTÍMETROS	2	UN	121.853,03	243.706,05
166	AGUJA DE TEJER CROCHET: CON MANGO PLÁSTICO Y ALUMINIO#1 Y 0.5 PAQUETE DE 12 UNIDADES	4	PAC	169.240,31	676.961,25
167	PERFORADOR ALEMÁN O SACABOCADOS: MANUAL #1	40	UN	8.574,84	342.993,70
168	BROCHE CAZUELA PARA BOLSOS: CPAQUETE DE 500UNIDADES	2	PAC	2.820.671,88	5.641.343,75
169	PERFORADORA MARIPOSA: CABO ROJO PLASTICO	3	UN	51.900,36	155.701,09
170	TELA O FORRO TIFÓN PLUS: 150 DE ANCHO, NEGRO Y CAFÉ -GRIS	10	M	23.693,64	236.936,44
171	TACHUELAS DE TORNILLO GIRATORIO: BOLSOS DE META DOCENA	3	UN	101.544,19	304.632,56
172	TELA LONA PRANA IMPERMEABLE ESTAMPADA: X 150 ANCHO	8	M	29.786,30	238.290,36
173	REGLA METALICA DE 100 CENTIMETROS 100 CMT: 100 CENTIMETROS	3	UN	37.232,87	111.698,61
174	TELA QUIRURGICA .CAMBRELA: 70 GRAMOS	30	M	4.738,73	142.161,86
175	lona RH BLANCA: X 140 DE ANCHO	6	M	27.078,45	162.470,70
176	YUMBOLON 0.3 DEL GADO: DE X 150 DE ANCHO BLANCO	8	M	8.574,84	68.598,74
177	YUMBOLO 0.8 DEL GADO: DE X 150 DE ANCHO BLANCO	10	M	13.539,23	135.392,25
178	RIVETE X ROLLO NEGRO, CAFÉ: X ROLLO x 1oo METROS	6	ROL	50.320,79	301.924,72
MANICURE					
179	ESMALTE PARA DECORACIÓN UÑAS COLORES SURTIDOS CAJA X 100 UD	2	CX	891.332,31	1.782.664,63
180	Diluyente para esmalte de uñas Frasco X 500ML	5	UN	66.579,14	332.895,69
181	Removedor de esmalte Cutícula sin acetona- Unidad X 250Ml	6	UN	19.265,30	115.591,81
182	Aceite para Cutícula Unidad X 30ML	10	UN	6.920,91	69.209,13
183	Limas para uñas Cartón 240/180 Set X30 Unidades	2	PAC	126.062,03	252.124,06
184	Lima de Agua Cuadrada Paquete X 100 Ud	1	PAC	473.872,88	473.872,88
185	Pinza Cort cutícula Juego X 4	2	PAC	113.729,49	227.458,98
186	Crema para Manos y Pies hidratante Unidad X 60ML	8	UN	23.693,64	189.549,15
187	Acrilicos en Vinilo para Uñas Unidad X 30ML	6	UN	59.234,11	355.404,66

188	Uñas Acrilicas para Extensión Paquete X 24	4	PAC	59.234,11	236.936,44
189	Pegante para uñas Postizas Adoro	10	UN	10.662,14	106.621,40
190	Secador de uñas lamparas Uv.	3	UN	177.702,33	533.106,98
191	Raspa Callo Plástico	30	UN	7.108,09	213.242,79
192	Cepillo de Uñas Plástico	20	UN	4.501,79	90.035,85
193	Toallas de Manicura de Pared Papel Paca X6 Rollos	3	PAC	71.080,93	213.242,79
194	Algodón Limpia Uñas EN KILO	3	KG	113.729,49	341.188,47
195	ALCOHOL Antiséptico Unidad X 350Ml	30	UN	9.240,52	277.215,63
196	Guantes en Nitrilo de Mnos CAJA X 100 Unidad	8	CX	41.463,88	331.711,01
197	Tapa boca Caja X50 unidades	8	CX	28.432,37	227.458,98
198	Pinceles par Decoración Kit X 3 Unidades	8	UN	28.432,37	227.458,98
199	Caja Neceser Portacosméticos plástico	4	UN	111.360,13	445.440,50
200	Separador de Dedos Paquete X 100 pares	2	PAC	426.485,59	852.971,18
201	Gel Clear Transparente X Kit X 12 Unidades	6	UN	308.017,37	1.848.104,21
202	Monómero Liquido Transparente para uñas Acrílico	6	UN	71.080,93	426.485,59
203	Guillotina Corta Uñas	8	UN	16.585,55	132.684,41
204	Drill para Pulir Uñas (Pulidor de Uñas)	2	UN	296.170,55	592.341,09
205	Taza o recipíente de plástico para limpieza de mani	8	UN	11.846,82	94.774,58
206	Coca Plástica Para Pedicura	8	UN	26.063,01	208.504,07
207	Plantilla para Decorar Uñas	6	UN	56.864,75	341.188,47
208	Palitos de Naranja Paquete X 100	2	PAC	54.495,38	108.990,76
209	Exfoliante en Gel Crema	6	UN	56.864,75	341.188,47
210	Lima Cuadrada para uñas Caja X 100	1	CX	473.872,88	473.872,88
211	Esmalte Brillo Secante para uñas Unida X 500Ml	4	UN	241.675,17	966.700,67
212	Repujador de Cutícula Juego X 4 Piezas	4	UN	82.927,75	331.711,01
213	Lima metálicas para uñas	10	UN	1.805,23	18.052,30
214	Polvo Acrílico para uñas	10	UN	22.565,38	225.653,75
215	Poligel colores surtidos	6	UN	33.848,06	203.088,38
216	Sticker Mariposa para Decorar Uñas	10	UN	5.641,34	56.413,44
217	Protector de uñas	8	UN	31.591,53	252.732,20
					76.961.035,40

7.1. IMPUESTOS, ESTAMPILLAS Y DEMÁS TRIBUTOS QUE APLICAN AL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN.

Como información importante dentro del desarrollo del proceso, es vital precisar los descuentos por concepto de estampillas del orden municipal y departamental a los que se verá sujeto el eventual contrato, así:

CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRODESARROLLO DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE – UCEVA

Teniendo en cuenta la Ley 1510 del 24 de enero de 2012 y las Ordenanzas 349, 352 y 362 del 21,

23 de marzo de 2012, y 26 de diciembre de 2012, y la ordenanza 474 del 22 de diciembre de 2017 a partir del 01 de junio de 2018 todo proveedor debe realizar una contribución del 0.5% del valor total del contrato antes del IVA.

CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRO-UNIVERSIDAD DEL PACIFICO OMAR BARONA MURILLO

Teniendo en cuenta la ordenanza 473 del 21 de diciembre de 2017 a partir del 01 de junio de 2018 todo proveedor debe realizar una contribución del 0.5% del valor total del contrato antes del IVA.

CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRO-HOSPITALES PÙBLICOS DEL DISTRITO DE BUENAVENTURA

Teniendo en cuenta el acuerdo 003 del 29 de abril de 2021 a partir del 01 de julio de 2021 todo proveedor debe realizar una contribución del 1% del valor total del contrato antes del IVA.

Lo anterior será descontado una vez sea consignado el pago de la factura.

8. CONCLUSIONES

EL CENTRO NAUTICO PESQUERO SENA - VALLE, una vez realizado el estudio del sector en todos sus componentes, concluye lo siguiente:

1. Los precios del proyecto están ajustados a los precios del mercado, el equipo técnico EL CENTRO NAUTICO PESQUERO SENA - VALLE, elaboró un presupuesto acorde con las necesidades.

2. El contratista deberá garantizar óptima calidad y de marcas reconocidas, con sus respectivas empaques y sello de fábrica y que presenten el no funcionamiento del bien, deberán ser cambiados, sin que ello genere costo adicional para la entidad.
3. El contratista debe contemplar costos de transporte de los bienes.

4. Los proponentes en sus ofertas deberán tener en cuenta todos los descuentos que se aplican en la entidad, por concepto de impuestos y contribuciones, los cuales deben ser tenidos en cuenta por el proponente para la preparación de su propuesta.

5. PLAZO DE EJECUCIÓN: Se recomienda establecer el plazo de ejecución por un término de sesenta (60) días.

6. VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL DEL PRESENTE PROCESO: La futura contratación cuenta con un presupuesto estimado por la suma de **SEISCIENTOS VEINTISIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE. ($ 627.930.825)** M/CTE incluido IVA y todas las tasas y contribuciones nacionales, departamentales y distritales que se causen para la suscripción y legalización, este presupuesto está distribuido de la siguiente manera:

LOTE	DESCRIPCIÒN	PRESUPUESTO
1	OFERTA REGULAR FERRETERIA	$ 135.043.260
2	OFERTA REGULAR PAPELERÌA	$ 67.627.226
3	OFERTA REGULAR AMBIENTAL	$ 15.725.178
4	ARTICULACIÒN	$ 31.936.535
5	CAMPESENA	$ 26.522.552
6	ECONOMIA POPULAR	$ 22.207.168

7	FIC PLACA HUELLA	$ 251.907.871
8	VICTIMAS	$ 76.961.035

MAURICIO GOMEZ BETACOURT
SUBDIRECTOR CNPB

Elaboro: Anyi Cadena – Apoyo administrativo bienes y servicios

Revisión Técnica: Cristian Meneses – Coordinador académico

Revisión Técnica: Hamilton Murillo – Coordinador académico