| CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pública | x | | Pública Clasificada | | | Pública Reservada | | |

**PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL ETAPA PRECONTRACTUAL**

# FORMATO ESTUDIOS PREVIOS

## 1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

### 1.1 IDENTIFICACIÓN DE LA DEPENDENCIA REQUIRENTE

| | |
|---|---|
| **ÁREA DE LA NECESIDAD** | Coordinación académica de oferta regular y programas especiales |
| **ORDENADOR DEL GASTO** | Subdirector de centro |
| **OBJETO** | 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. |

### 1.2 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DE CONVENIENCIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) desempeña un papel fundamental en la formación técnica y tecnológica en Colombia, garantizando que los aprendices adquieran las competencias necesarias para desempeñarse en el mercado laboral. Para asegurar un proceso de enseñanza y aprendizaje de calidad, es imprescindible contar con materiales de formación adecuados y actualizados.

El Centro Náutico Pesquero de Buenaventura (CNPB) del SENA – Regional Valle desarrolla diferentes programas de formación en áreas especializadas los cuales requieren el uso constante de materiales para garantizar la calidad de los procesos de enseñanza y el cumplimiento de los resultados de aprendizaje.

La compra de materiales dirigidas a los diferentes programas de formación es requerida para que los aprendices desarrollen habilidades, destrezas y técnicas que les puedan permitir una vez termine la formación, aplicar el conocimiento técnico adquirido en las diferentes actividades que desarrollarán en los ambientes y talleres de formación.

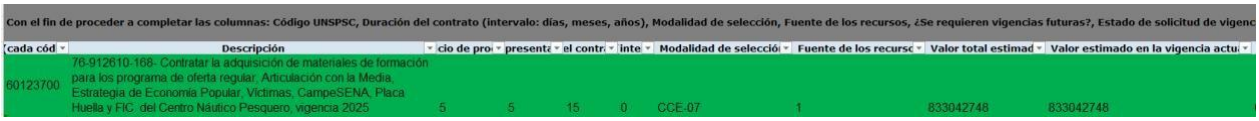
Para aportar al sector productivo personal con alta calidad de formación profesional integral que contribuyan al desarrollo económico, social y tecnológico de su entorno y del país; así mismo, brindar a los aprendices formación de calidad, fortalecer sus competencias según las necesidades de las empresas,

MiPymes, instituciones educativas y hogares. Por lo que es fundamental la compra de los materiales de formación que beneficien a la comunidad (personas desde los 14 años), los cuales servirán para atender a los aprendices matriculados, conformar grupos de trabajo, distribuir en fichas de formación acordes a las líneas de aprendizaje.

El 100% de los materiales se utilizarán para las actividades de formación al interior de los ambientes dispuestos en las instituciones educativas y el centro donde se orienta la formación, lo que permite que los aprendices desarrollen, habilidades y destrezas para desempeñarse en el campo laboral, para obtener ingresos que le permitan mejorar su calidad de vida. Porque se requiere los materiales de formación para el desarrollo de las competencias de los programas.

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

76-912610-168- 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.



Con el fin de proceder a completar las columnas: Código UNSPSC, Duración del contrato (intervalo: días, meses, años), Modalidad de selección, Fuente de los recursos, ¿Se requieren vigencias futuras?, Estado de solicitud de vigenc

| cada cód | Descripción | cio de pro | presenta | el contr | inte | Modalidad de selecció | Fuente de los recursc | Valor total estimad | Valor estimado en la vigencia actu |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60123700 | 76-912610-168- Contratar la adquisición de materiales de formación para los programa de oferta regular, Articulación con la Media, Estrategia de Economía Popular, Víctimas, CampeSENA, Placa Huella y FIC del Centro Náutico Pesquero, vigencia 2025 | 5 | 5 | 15 | 0 | CCE-07 | 1 | 833042748 | 833042748 |

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

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

[Codificar hasta el tercer nivel del clasificador de bienes y servicios según clasificación UNSPSC https://www.colombiacompra.gov.co/clasificador-de-bienes-y-servicios. Podrá diligenciarse el cuarto nivel cuando aplique. Emplee el número de cuadros necesarios, según requerimiento del objeto contractual].

**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 |

**1.5 MADURACIÓN DEL PROYECTO**

No Aplica

## 2. OBJETO

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.

### 2.1 ALCANCE DEL OBJETO

No Aplica

### 2.2 TIPOLOGÍA CONTRACTUAL

| | |
|---|---|
| Contrato de compraventa | |
| **Otro:** | No Aplica |

### 2.3 IMPACTO SOCIAL, ECONÓMICO Y AMBIENTAL DE LA CONTRATACIÓN, LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y DISEÑOS.

**ASPECTO(S) AMBIENTAL(ES) ENERGÉTICO (S)**

- Consumo de recursos
- Generación de residuos ordinarios
- Generación de residuos peligrosos
- Consumo de agua
- Generación de vertimientos
- Generación de olores

| DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO | ETAPA | | CUMPLIMIENTO | | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | APOYO TÉCNICO REQUERIDO | SI | NO | N/A | |
| **Criterios para la compra de aves** | | | | | | |
| Presentar certificado como granja avícola biosegura para el suministro de aves de levante o recría | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| Para el suministro de aves de un día de edad o huevos para incubación, se deberá presentar el registro ante el ICA como productor avícola de material genético | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Para el suministro de material genético aviar y huevos para incubar, presentar la licencia de venta para comercialización expedido por el ICA. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| "Transportar las aves en guacales lavados y desinfectados. NOTA: El transporte de los huevos deberá realizarse en bandejas de material desechable nuevo o en bandejas plásticas lavadas y desinfectadas. " | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| Destruir y desinfectar las cajas de cartón utilizadas en el transporte de aves de un día, si la disposición de estas es realizada fuera de las instalaciones SENA. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| Recibir y desinfectar las cajas de plástico utilizadas en el transporte de aves de un día, entregadas por el SENA. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| **Transporte de alimentos para aves** | | | | | | |
| Presentar informe de actividades de limpieza y desinfección de los vehículos que transportarán alimentos o aves a las instalaciones del SENA | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| **Adquisición y Transporte de Materiales de Construcción (arena, arcilla, grava, entre otros minerales/madera)** | | | | | | |
| Presentar certificación de procedencia legal de los materiales de construcción (arena, grava, arcilla, entre otros minerales) el cual corresponde al Certificado de comercializador de minerales autorizado – RUCOM. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| Presentar declaración expedida por el Representante Legal certificando la procedencia legal de la madera que se van a adquirir y/o transportar. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| "Presentar certificación de procedencia legal de la madera (en caso de su uso) el cual corresponderá a:<br>- Para madera en primer grado de transformación se requiere la presentación del permiso de aprovechamiento forestal, el salvoconducto de movilización en línea (transporte) y copia del libro de operaciones.<br>- Para madera en segundo grado de transformación se requiere la presentación de la copia del libro de operaciones y factura para su transporte.<br>- Para madera en tercer grado de transformación se requiere la presentación únicamente de la factura de venta. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| "Para el transporte de los materiales de construcción mencionados, se deberán presentar los siguientes documentos:<br>- Copia del certificado RUCOM del comercializador a quien pertenece el mineral.<br>- Copia del certificado de origen.<br>- Copia de la Declaración de Producción del mineral transportado (para el caso de minería de subsistencia).<br><br>El link de consulta de los formatos es: https://www.anm.gov.co/?q=content/declaraci%C3%B3n-de-producci%C3%B3n-mineros-de-subsistencia" | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| **Criterios para la compra de Luminarias Led** | | | | | | |
| El proveedor, fabricante o comercializador debe entregar para todas las luminarias su correspondiente certificado de producto RETILAP vigente, el cual debe estar expedido por un organismo acreditado. Dicho certificado deberá entregarse con los correspondientes Guías: Ficha técnica de la luminaria, curva fotométrica de la luminaria, manual de instalación, política de garantía y política posconsumo. | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |
| Las luminarias LED dependiendo de su utilización deben garantizar el cumplimiento de un DISEÑO DETALLADO sección 210.2.3 GENERALIDADES DEL DISEÑO DE ILUMINACIÓN, del Guía GENERAL DEL RETILAP, dado que es obligatorio para, alumbrado público, iluminación industrial, iluminación comercial con espacios de mayores a 500 m2 y en general en los lugares donde se tengan más de 10 puestos de trabajo, iluminación de salones donde se imparta enseñanza, o lugares con alta concentración de personas en un mismo salón (50 o mas), durante periodos mayores a dos horas. | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |
| las luminarias LED utilizadas deben cumplir con las características generales de los capítulos 3, 4 y 5 del Guía general del RETILAP, destacando: ILUMINACIÓN INTERIOR: numerales 320.1.1 y 320.1.2 ALUMBRADO PÚBLICO: deben cumplir requisitos adicionales del numeral 320.3 que son los requisitos particulares de luminarias para alumbrado público. LUMINARIAS EXTERIOR: numerales 320.1.1 y 320.1.2 y adicional 320.3 | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |
| Toda luminaria debe acompañarse de los siguientes documentos: ILUMINACIÓN INTERIOR: documentos fotométricos LUMINARIAS EXTERIOR: documentos fotométricos + valor de Flujo Hemisférico Superior(FHS) - nivel de contaminación lumínica. | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |
| La garantía de fábrica de las luminarias debe ser:<br>Bombillas LED y balas led mínimo de veinticuatro meses (24) meses, a partir de la entrega.<br>Tubos LED mínimo de sesenta (60) meses, a partir de la entrega.<br>Luminarias para Iluminación Interior de treinta y seis (36) meses, a partir de la entrega.<br>Luminarias para Iluminación Industrial mínimo de sesenta | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| (60) meses, a partir de la entrega.<br>Luminarias para Iluminación Exterior y Alumbrado Público mínimo de sesenta (60) meses, a partir de la entrega. | | | | | | |
| "Dentro de la ficha técnica o en la información del fabricante o comercializador se debe verificar que las luminarias cumplan con los siguientes requisitos mínimos:<br><br>Condiciones eléctricas definidas por la Red Eléctrica: Tensión (V), Frecuencia (Hz).<br>Factor de potencia 0.9 V o superior.<br>Temperatura de color mínimo entre 3000 y 6500 Kelvin (K).<br><br>Eficacia luminosa de la luminaria debe ser mínimo de 85 lm/w para iluminación interior.<br>Eficacia luminosa de la luminaria debe ser mínimo de 110 lm/w para iluminación industrial.<br>Eficacia luminosa de la luminaria debe ser mínimo de 115 lm/w para iluminación exterior y alumbrado público.<br><br>Índice de Reproducción Cromática mínimo >80 en Iluminación Interior.<br>Índice de Reproducción Cromática mínimo >70 en Iluminación Industrial.<br>Índice de Reproducción Cromática mínimo >70 en Iluminación Exterior y Alumbrado Público.<br><br>Grado IP mínimo IP65 para iluminación industrial.<br>Grado IP mínimo IP66 para iluminación exterior y alumbrado público.<br><br>Carcasa en Aluminio para Alumbrado Exterior y Alumbrado Público." | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |
| Luminarias Led de Emergencia:<br>Dentro de la ficha técnica o en la información del fabricante o comercializador se debe verificar que las luminarias de emergencia a nivel general cumplan con los siguientes requisitos:<br><br>El factor de potencia debe ser 0.8 V o superior.<br>Temperatura de color mínimo entre 3000 y 6500 Kelvin (K).<br>La eficacia luminosa de fuente debe ser mínimo de 85 lm/w. | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |
| Se prohíbe la adquisición de luminarias compuesto de mercurio. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| **Criterios para la compra insumos agrícolas de siembra** | | | | | | |
| Presentar el soporte del registro como comercializador de insumos agropecuarios y/o semillas para siembra. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Abstenerse de utilizar productos plásticos de un solo uso para la disposición y transporte de objetos y mercancías suministradas a la entidad. | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| **Criterios ambientales para la compra de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - AEE - Transformadores** | | | | | | |
| "Evaluar e Informar a los proveedores sobre la preferencia de adquisición de equipos de uso final de energía que tengan la etiqueta de eficiencia energética o su equivalente, deberá ser A o B, con el fin de que se encuentre dentro del rango de menor consumo de energía eléctrica:<br><br>* RETIQ tipo B o inferior<br>* EU tipo B o inferior<br>* Energy Star o equivalente<br>Los equipos que deben tener algún tipo de etiquetado de eficiencia energética o demostrar con certificaciones de fabricante o comercializador que son los mas eficientes del mercado son:<br>*Acondicionadores de aire para recintos y unitarios (Se podrán adquirir los equipos de etiqueta tipo A, B, C o D, según la mayor eficiencia disponible en el mercado).<br>*Equipos de cómputo.<br>*Refrigeradores y/o congeladores de uso doméstico y comercial.<br>* Lavavajillas.<br>* Lavadoras y lavadoras-secadoras.<br>* Frigoríficos, incluidos frigoríficos para vinos.<br>* Lámparas.<br>* Pantallas electrónicas, incluidas televisores, los monitores y las pantallas digitales de señalización.<br>* Balastos electromagnéticos y electrónicos para iluminación.<br>* Motores eléctricos monofásicos desde 0.18 kW hasta 373 kW.<br>* Motores eléctricos trifásicos desde 0.18 kW hasta 373 kW.<br>* Lavadoras de ropa eléctrica de uso doméstico.<br>* Calentadores de agua eléctricos tipo acumulador.<br>* Gasodomésticos para cocción.<br>* Calentadores a gas de paso.<br><br>Nota1: Si se requiere adquirir algún otro aparato de consumo de energía que no este relacionado en el presente documento, se debe pedir una certificación por parte del fabricante o comercializador, en la que se indique bajo consumo energético, en su defecto componente o valores de eficiencia energética.<br>También se puede evidenciar a través de valores de bajo consumo o eficiencia energética indicados en la ficha técnica.<br>Nota 2: (De acuerdo con las excepciones del RETIE): Se excluyen los motores eléctricos que cumplan una o más de las siguientes condiciones:<br>* Motores con tensión nominal superior a 1000 voltios.<br>* Monofásicos y trifásicos con potencia nominal menor a 180 W.<br>* Los motores eléctricos que se importen o fabriquen exclusivamente por el productor nacional como repuesto | Contractual | Sistema de Gestión de la Energia | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| para: electrodomésticos, gasodomésticos, máquinas y herramientas.<br>* En general los motores eléctricos que se importen o fabriquen por productor nacional para incorporarlos exclusivamente como parte integral de electrodomésticos, automotores, navíos, aeronaves, equipos de electromedicina.<br>* Motores fabricados y comercializados exclusivamente para operación con convertidores.<br>* Los motores que se importen o fabriquen para incorporarse como parte integral de máquinas y herramientas, siempre y cuando no sean los productores principales de fuerza motriz generada o, no representen el mayor consumo de energía eléctrica en las mismas.<br><br>* Para la adquisición de los equipos de uso significativo de energía que no estén dentro del anterior listado, se informará al proveedor que se optará por elegir a aquellos de mejor eficiencia energética en el mercado.<br><br>* En cuanto a los motores monofásicos y trifásicos de capacidad desde 0.18 kW hasta 373 kW, la recomendación es adquirirlos con etiqueta de eficiencia energética RETIQ tipo A o B, o en su defecto con eficiencia premium IE4 o IE3.<br>" | | | | | | |
| "Certificar que, aceptará la devolución sin costo alguno de un Aparato Eléctrico Electrónico - AEE de tipo equivalente que haya realizado las mismas funciones que el aparato que se adquiere.<br><br>Ver hoja ""Guía1.Compromiso Aparatos Eléctrico y Electrónico.""<br><br>Nota: Los Aparatos Eléctricos y Electrónicos que se vayan a adquirir se encuentren identificados dentro del Guía 1 de la Resolución; " | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| "El Sistema de recolección y gestión de RAEE deberá entregar al SENA, una constancia de recibo en el momento de recepción, indicando el nombre del Sistema, la subcategoría del RAEE, la cantidad de unidades o peso aproximado (kg) y fecha de recepción. De igual forma, el Sistema deberá entregar al SENA, un certificado de gestión expedido por el Gestor Licenciado una vez esté disponible. (en un plazo no mayor a 90 días).<br><br>NOTA 1: El SENA deberá solicitar la constancia de recibo del RAEE una vez entregado y el Certificado de Gestión expedido por el Gestor Licenciado.<br><br>NOTA 2: Lo anterior, no aplica a los RAEE depositados en puntos fijos de recolección abiertos al público donde no medie la atención personalizada." | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| **Criterios para compra de sustancias químicas** | | | | | | |
| Se prohiben las sustancias químicas o mezclas que contengan las sustancias controladas en los Guías A, B, C, E y F del Protocolo de Montreal. | Contractual | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| **Criterios para el transporte de sustancias peligrosas** | | | | | | |
| Entregar copia del radicado donde conste la presentación del plan de contingencias a la autoridad ambiental.<br><br>Nota: en caso de que se presente una contingencia ambiental durante el transporte de los químicos, se deberá reportar dicho evento a la autoridad ambiental a través del formato único que se encuentra en la ventanilla integral de trámites ambientales en Línea VITAL | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| ***Consumibles de Impresión*** | | | | | | |
| El proveedor se compromete, durante la vigencia del Acuerdo, con la Entidad, a realizar la recolección de los Consumibles Impresión existentes en la infraestructura de la Entidad como mínimo una vez al año.<br><br>* Los Consumibles que se requiera sean recogidos, deben estar ubicados en la misma sede en la cual el proveedor hizo entrega de éstos por el presente Acuerdo o en un lugar acordado por la Entidad y el Proveedor | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |
| El Proveedor debe acreditar que cuenta con un programa de Recolección y Gestión de residuos de los productos suministrados conforme a lo estipulado en la Ley 1672 de 2013 o Decreto 1076 | Contractual | Sistema de Gestión Ambiental | | | | |

## 2.4 CONCEPTO TÉCNICO OFICINA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA (Anexo)

No Aplica

## 2.5 CONCEPTO TÉCNICO DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA (Anexo)

No Aplica

## 2.6 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR

**LOTE 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.<br>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.<br>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.<br>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 BiMaterial 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 micropartículas 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 de Medida |
|---|---|---|---|
| 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.<br>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.<br>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)<br>Papel de etiqueta: rollos de 10 piezas Material: plástico Tamaño de la etiquetadora: 220 x 125 x 40 mm<br>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<br>Incluye: 80 unidades de billetes surtidos y 80 unidades de monedas de cartón surtidas<br>- Mejora la comprensión del sistema monetario colombiano<br>- Facilita el aprendizaje de conceptos financieros y matemáticos<br>- Ofrece una experiencia práctica y visualmente estimulante - Ideal para el hogar, la escuela o cualquier entorno educativo > Denominaciones billetes incluidas:<br>- 100 mil pesos<br>- 50 mil pesos<br>- 20 mil pesos<br>- 10 mil pesos<br>- 5 mil pesos<br>- 2 mil pesos<br>> Denominaciones monedas incluidas:<br>- 100 pesos<br>- 200 pesos<br>- 500 pesos<br>- 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<br>PISTOLA DE PEGAMENTO 25W, INCLUYE 2 BARRAS ELÉCTRICA<br>CÓDIGO: 17536<br>CLAVE:<br>PIPE-1/2<br>CARACTERÍSTICAS<br>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. | 5 | M |
| | color transparente, colores lisos (blanco, negro, naranja, rojo, azul, verde, celeste, amarillo) , metalizados e imitación madera. | | |
| 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.<br>Punta redonda con un grosor en el trazo de aproximadamente 1.5-3 mm.<br>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 con guía de hasta 150 hojas, 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 x de minimo 100 hojas, tamaño minimo de 7.5 cms color colores 7. cms surtidos 5 | 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. solventes Resistente comunes. Tamaño grande de 5.5 de ancho y 8 ½ (aprox. a 22cm) de largo. (aprox14cm) | 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<br>carátula en cartulina esmaltada<br>70 hojas cuadriculadas<br>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 mm modelo t-65,71t triplicado. 50 juegos de con calco autocopiante. Talonarios facturas de 1 blanco y 2 copias, en amarillo y rosado. -145x210 3 hoj as original | 6 | UN |
| 121 | Memorias usb de 64 gigabytes<br>capacidad de almacenamiento de datos: 64<br>gb velocidad de lectura: 220 mb/s tipos de<br>conectores: usb-a velocidad de escritura: 100<br>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 de 500 ml. Uso medicinal libre partículas. - antiséptico, frasco con desinfectante y germicida. - tapa y cierre garantía. hermético, con precinto de | 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, combinado con plástico abs de gran res material acero cromado istencia | 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 12 mm dimensión x 40 mts | 2 | UN |
| 141 | Gancho legajador plástico x 20, pisador y polipropileno de alta corredora 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 aletas), dimensiones: cuatro total: ancho: 69.5 cm. X largo: 69.5 cm. De la base central: ancho: 22 cm. X cm. De las aletas largo: 35 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<br>- 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 de paños, caja de tips, palo de naranjo, pegante, balanceador de pH, moldes, maletín y manual paso a paso kit X12 UN | 2 | PAC |
| 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.<br>Diámetro 1/4 (6.3 mm).<br>Espesor de pared 0.7 mm.<br>Temperatura de trabajo 20 - 30 C.<br>Peso por metro 20 g.<br>Empaque rollo.<br>Fabricada en PVC transparente. | 5 | UN |
| 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 ROSAEMPAVONADO 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.

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

2.7.1 Teniendo en cuenta las garantías necesarias para el cumplimiento del contrato, el proponente deberá allegar con su oferta los siguientes profesionales:

| CANT | DESCRIPCION DEL CARGO | FORMACION DEL PROFESIONAL | EXPERIENCIA GENERAL |
|---|---|---|---|
| 1 | APOYO LOGISTICO | TECNICO Y/O TECNOLOGO EN LOGISTICA | EXPERIENCIA MINIMA DE 2 AÑOS EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL PROCESO LOGISTICO DE SUMINISTRO |

Así mismo deberá presentar los siguientes documentos:
a. Hoja de vida del profesional
b. Fotocopia legible del documento de identificación: cédula de ciudadanía, cédula de extranjería o pasaporte.
d. Fotocopia legible del título profesional y/o del diploma de grado y/o del acta de grado y/o documento equivalente que certifique los estudios.

2.7.2

El proponente debe contar con sede o sucursal en el lugar de ejecución del contrato con una antigüedad mínima de 2 1/2 años, se debe anexar certificado Establecimiento de Comercio dentro de los treinta (30) días hábiles anteriores al cierre del presente proceso de selección

**2.8 OBLIGACIONES DE LAS PARTES**

**2.8.1 Obligaciones generales del contratista**

1) Ejecutar el objeto del contrato bajo las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el proceso de contratación.
2) Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.
3) Entregar, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscrición del negocio jurídico, la(s) garantía(s) exigida en los estudios previos en los términos establecidos.
4) Mantener, durante toda la vigencia del contrato, los precios incluidos en su oferta.
5) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.
6) Cuando se encuentre obligado, EL CONTRATISTA deberá presentar la facturación electrónica, previamente validada por la DIAN, como requisito para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones legales vigentes. Las facturas o cuentas de cobro correspondientes deberán ser presentadas según la periodicidad establecida.
7) Responder en los plazos establezca la entidad, los requerimientos de aclaración o de información que le sean formulados.
8) Cumplir cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA e ICBF). En el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, el contratista aportará certificación suscrita por el Representante legal o la persona natural. **El cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para efectuar cualquier pago.**
9) Controlar la ejecución del contrato, a fin de evitar la sobre ejecución del mismo.
10) Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular. El desconocimiento de esta obligación acarreará consecuencias de índole civil, penal y/o disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la entidad.
11) Informar, por escrito y dentro de los 3 días hábiles siguientes a su materialización, cualquier eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte la normal y correcta ejecución del contrato.

12) Dar a conocer al SENA cualquier reclamación, petición, orden o similar de terceros que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre la ejecución del contrato o sobre sus obligaciones.
13) No acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. El contratista deberá informar de tal evento al SENA, dentro de los 3 días hábiles siguientes a su ocurrencia, y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.
14) Restituir al SENA, al finalizar el contrato, los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, en caso que se hayan suministrado.
15) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

**2.8.2 Obligaciones específicas del contratista**

- Conservar las especificaciones técnicas de los elementos ofrecidos en cuanto a calidad y especificaciones pactadas en el presente proceso.
- Cumplir en las fechas y términos estipulados por la ley con las obligaciones que como empleadores le corresponden
- Avisar al SENA dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida entrega de los elementos que puedan atrasar los proyectos formativos.
- Reemplazar o restituir a su costa, sin que implique modificación al plazo de entrega, los elementos que resulten defectuosos o de mala calidad o con especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos por la entidad, sin costo adicional para la entidad. Si el PROVEEDOR no restituye los elementos defectuosos dentro del término señalado por el SENA, éste podrá proceder a declarar el siniestro de incumplimiento y/o a solicitar el pago de las multas señaladas en el contrato.

Las demás que se estimen de acuerdo con el objeto y ejecución del contrato.

**2.8.3 Obligaciones de seguridad y salud en el trabajo**

1) Revisar los criterios de seguridad y salud en el trabajo en los estudios previos acordes al proceso de contratación de acuerdo con lo estipulado en el anexo de criterios del manual de Contratación Administrativa.
2) Verificar el cumplimiento de los criterios solicitados en los estudios previos para la etapa precontractual y contractual.
3) Cumplir con los criterios de seguridad y salud en el trabajo solicitados en la etapa precontractual.
4) Seguimiento y aporte de los criterios de Seguridad y Salud en el trabajo solicitados en los estudios previos en la etapa contractual.
5) El contratista debe garantizar la afiliación y pago de aportes al sistema de seguridad social.
6) El contratista debe cumplir con la norma legal vigente en materia de seguridad y salud en el trabajo.

**2.8.4 Obligaciones ambientales del contratista**

1) Cumplir con la legislación ambiental vigente en Colombia.
2) El contratista deberá cumplir con las normas y regulaciones vigentes para el manejo de residuos peligrosos y no peligrosos.
3) Cumplir con la Política ambiental del Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA y todos los requisitos legales vigentes y las Leyes ambientales. De conformidad con la Resolución No 1-0795 de 2024 "… Por la cual se adopta el Manual de Contratación Administrativa del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA…" y el Anexo de Verificación del Cumplimiento de Requisitos Legales Ambientales, de Gestión Energética y de Seguridad y Salud en el Trabajo -GCCON-AN-001- Versión 05

**2.8.5 Obligaciones del SENA**

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

**2.9 PLAZO DE EJECUCIÓN**

El término de ejecución del negocio jurídico será de sesenta (60) días. El plazo se contabilizará a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato.

**2.10 LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El lugar de ejecución del contrato será directamente en el Almacén del Centro de Náutico Pesquero del SENA Regional Valle del Cauca, ubicado en la Av. Simón Bolívar Km 5 en el siguiente horario:
08:00 – 11:00 am

14:00 – 16:00 horas

El proveedor bajo su responsabilidad debe hacer entrega de los bienes en el almacén del CENTRO NAUTICO PESQUERO.

**2.11 DOMICILIO CONTRACTUAL**

Para todos los efectos contractuales se tendrán como domicilio en el municipio de Buenaventura.

**2.12 FORMA DE PAGO O PLAN DE PAGO**

| Pagos que se realizarán durante el contrato | Determine el porcentaje que cada pago representa frente al valor total del contrato | Requisito para el pago |
|---|---|---|
| PAGO 1 | . | . |
| PAGO 2 | . | . |
| PAGO 3 | . | . |
| . | . | . |
| . | . | . |
| . | . | . |

| | |
|---|---|
| Otra forma de Pago | El contrato se pagará de la siguiente forma: El SENA cancelará al contratista totalmente, de acuerdo con la programación, previa presentación de |
| | facturas o cuenta de cobro y demás trámites administrativos legales y fiscales y de certificación expedida por el Supervisor del Contrato.<br><br>En todo caso, los pagos antes previstos se sujetarán a los montos aprobados en el programa anual mensualizado de caja (PAC), de conformidad con lo dispuesto en los artículos 73 y 74 del Decreto 111 de 1996, y a la verificación de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.<br><br>Para el trámite de las facturas tener presente el instructivo publicado en la plataforma del SECOP II.<br><br>**Nota:** El pago queda sujeto al cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar y prelación de pagos que a la fecha se encuentren en curso.<br><br>Se realizarán pagos parciales conforme a la presentación de la factura por parte del contratista (cuando se deba expedir de conformidad con normatividad vigente), previa recepción a satisfacción de los servicios por parte de la supervisión dentro de los treinta (30) días siguientes al recibo de la factura y documentos soporte. Para la realización del pago, el contratista deberá acreditar previamente encontrarse al día con el pago de aportes parafiscales relativo al sistema de seguridad social integral y ARL, así como los propios del SENA, ICBF y cajas de compensación familiar, cuando corresponda en los términos del art. 23 de la ley 1150 de 2007. Si |

| | |
|---|---|
| | la(s) factura(s) no ha(n) sido bien elaborada(s) o no se acompaña(n) de los documentos que la respalde(n), los términos anteriores solo empezarán a contarse desde la fecha en que quede corregida la cuenta o factura o desde aquella en se haya aportado el último de los documentos. Todas las demoras que se presente por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. El SENA efectuará al CONTRATISTA las retenciones que, en materia tributaria tenga establecida la ley y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención. En los demás casos, el contratista deberá cumplir con el pago de los impuestos, tasas o contribuciones que se deriven de la presente contratación.<br>En todo caso, los pagos antes previstos se sujetarán a los montos aprobados en el programa anual mensualizado de caja (PAC), de conformidad con lo dispuesto en los artículos 73 y 74 del Decreto 111 de 1996, y a la verificación de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.<br>Para trámite de pago de conformidad con circular No. 1-4040 de Dirección General SENA, el proveedor debe:<br>1. Elaborar factura electrónica mediante operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, previa habilitación ante la DIAN.<br>2. Diligenciar en la sección de la factura **Datos del Emisor**, en el campo "correo" su dirección electrónica como proveedor, en donde le será notificado en caso de existir fallas en la validación del correo.<br>3. Diligenciar en la sección de la factura **Notas u observaciones**, lo siguiente: #$ luego el código de identificación de la Regional o Centro de Formación con la cual se suscribió el contrato, número del contrato, y correo del supervisor, finalizando con #$, debidamente separados por punto y coma, según el siguiente ejemplo:<br>**#$36-02-00-XXX-XXXXXX; Contrato No XX; XX@sena.edu.co #$**<br>4. Registrar en la sección de la factura Datos del Adquiriente en el campo "Correo", el buzón electrónico **siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co** dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con el fin que, una vez generada la factura electrónica a través del medio seleccionado, éste la envíe automáticamente.<br>5. Una vez el contrato o Aceptación de Oferta este formalizado en SECOP II con el lleno de los requisitos, la entidad Estatal SENA emite correo al proveedor con todos los datos del punto No. 3 Notas u observaciones y 4 Datos del Adquiriente.<br>Para trámite de pago relacionar Dos (2) carpetas denominadas así:<br>GESTIÓN FINANCIERA: Se debe crear un único documento en PDF sin exceder 40 megas el cual se nombrará con GF, agregando el número de NIT, el número RP, mes de cobro (tres letras iniciales) y el año, de la siguiente manera:<br>**GF_NIT_RP_MES_AÑO.pdf** |

| | |
|---|---|
| | FACTURAS: Si el contratista o proveedor es clasificado como responsable_ de IVA, entregará factura de venta o documento equivalente, siempre que cumpla con lo establecido en el artículo 617 del Estatuto Tributario y que se puede consultar en el documento GRF- I-002 Instructivo documentos requeridos para el registro de la obligación y trámite de pagos.<br>Este documento es escaneado y subido como un tercer documento en SECOP II, siguiendo la estructura:<br>FV_N° Factura_NIT_ RP_MES_AÑO.pdf Ejemplo: Factura número 88 **FV_88_103456789_ 001620_FEB_2023.pdf**<br>Una vez el contrato o Aceptación de Oferta este formalizado en SECOP II con el lleno de los requisitos, la entidad Estatal SENA emite correo al proveedor con todos los datos para crear carpeta FV y GF.<br>**CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRODESARROLLO DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE – UCEVA**<br>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.<br>Al formular la propuesta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales.<br>**CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRO-UNIVERSIDAD DEL PACIFICO OMAR BARONA MURILLO.**<br>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.<br>Al formular la propuesta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales.<br><br>**CONTRIBUCIÓN ESTAMPILLA PRO-HOSPITALES PÙBLICOS DEL DISTRITO DE BUENAVENTURA**<br>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.<br>Al formular la propuesta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales |

**2.13 PAGO DE ANTICIPOS**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Se requieren anticipos:** | **SI:** | . | **NO:** | x | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Número de desembolsos que se realizarán durante el contrato** | **Determine el porcentaje que cada desembolso representa frente al valor total del contrato** | **Amortización** | **Requisito para el desembolso** |
| DESEMBOLSO 1 | . | . | . |
| DESEMBOLSO 2 | . | . | . |
| DESEMBOLSO 3 | . | . | . |
| . | . | . | . |

**2.14 CONTROL Y VIGILANCIA DEL CONTRATO**

| | | |
|---|---|---|
| **El Contrato requiere interventoría:** | **SI:** | . |
| | **NO:** | x |

| | |
|---|---|
| **De no requerir interventoría, o que la misma no sea integral (jurídica, técnica, financiera, contable y administrativa), indique las condiciones de idoneidad que debe cumplir quién realizaría la supervisión:** | La supervisión deberá ser adelantada conforme lo señalado en el Manual de Supervisión e Interventoría del SENA; y en cumplimiento de lo establecido en el marco normativo vigente, en especial, las disposiciones previstas en la Ley 1474 de 2011,Para cumplir con la supervisión, control, coordinación y vigilancia en la ejecución de los contratos suscritos por el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, el Supervisor deberá verificar que las especificaciones, normas técnicas, actividades administrativas, legales, contables, financieras, presupuestales, de seguridad y salud en el trabajo y ambientales, se cumplan de acuerdo a lo establecido en las normas generales que rigen la materia y las especiales de la entidad tales como Resolución No. 1-1471 de 2020, el Manual de Supervisión e interventoría GCCON-M-002 Versión 05 Noviembre de 2020 y demás documentos del respectivo proceso contractual. |
| En razón a lo anterior se recomienda al ordenador del gasto la designación de Cristian Meneses comc quién verificará la correcta y oportuna ejecución del objeto contractual y actuará de conformidad cc Manual de Supervisión e Interventoría de la entidad. | |

## 3. MODALIDAD DE SELECCIÓN

### 3.1 JUSTIFICACIÓN DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

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.

### 3.2 LIMITACIÓN A LAS MIPYMES

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

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

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

El valor estimado de los contratos será hasta por la suma de **SEISCIENTOS VEINTISIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE. ($ 627.930.825)** IVA incluido, cuando a ello hubiere lugar, y demás impuestos, costos directos e indirectos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal o de carácter legal.

### 4.1 ANÁLISIS DEL SECTOR

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

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, la Subdirección del Centro Náutico Pesquero adelantó un estudio de mercado, en donde se estimó que el valor para **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** es de **SEISCIENTOS VEINTISIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE. ($ 627.930.825)** M/CTE., tal como se evidencia en el documento anexo [Estudio de mercado o Análisis del sector], el cual forma parte integral del presente documento.

**NOTA**. Las variables utilizadas para calcular el presupuesto y los rubros que lo componen se encuentran descritas en el Análisis del sector.

## 4.2 ASPECTOS PRESUPUESTALES

| RUBRO | | | |
|---|---|---|---|
| **PRESUPUESTO** | | **RUBRO** | **VALOR** |
| **Inversión** | **X** | C-3602-1300-11-20305C-3602031-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO EN COMPETENCIAS PARA LA INSERCIÓN LABORAL - MEJORAMIENTO DE LAS COMPETENCIAS PARA LA | $ 141.300.000 |
| | | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON | **$** 486.630.825 |
| **Funcionamiento** | | | |

| Nro. de CDP o Vigencia Futura | Fecha de CDP o Vigencia Futura | Fecha de vencimiento del CDP | Dependencia | Posición Catálogo de Gasto | Fuente | Valor en Letras | Valor en Números |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8625 | 04/04/2025 | 31/12/2025 | 912610 | C-3602-1300-11-20305C-3602031-02 | NACIÒN | CIENTO CUARENTA Y UN MILLONES TRECIENTOS MIL PESOS MCTE | $ 141.300.000 |
| 8625 | 04/04/2025 | 31/12/2025 | 912611 | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 | NACIÒN | TREINTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CIENTO NOVENTA Y SEIS PESOS MCTE | $ 31.937.196 |
| 8625 | 04/04/2025 | 31/12/2025 | 912618 | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 | PROPIOS | DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS NUEVE MIL OCHENTA Y SIETE PESOS MCTE | $ 251.909.087 |
| 8625 | 04/04/2025 | 31/12/2025 | 912638 | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 | NACIÒN | CIENTO CUARENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA MIL PESOS MCTE | $ 147.940.000 |
| 8625 | 04/04/2025 | 31/12/2025 | 912645 | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 | NACIÒN | TREINTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS MCTE | $ 32.637.277 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8625 | 04/04/2025 | 31/12/2025 | 912685 | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 | NACIÒN | VEINTIDOS MILLONES DOSCIENTOS SIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS MCTE | $ 22.207.265 |

## 5. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

### 5.1 FORMA DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación será de manera parcial, por el valor total de la oferta o hasta la totalidad del presupuesto

#### 5.1.1 Lotes

El proceso será adjudicado por lote teniendo en cuenta el presupuesto por cada lote, así:

| 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 | ARTICULACIÓN | $ 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 |

### 5.2 REQUISITOS HABILITANTES

#### 5.2.1 De capacidad jurídica

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

El oferente podrá presentar oferta de las siguientes maneras:

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

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

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

*Propuesta de Personas jurídicas extranjeras*

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

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

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

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

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

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

*5.2.1.1 Formato – Carta de presentación de la oferta*

El proponente debe suscribir la Carta de presentación de la oferta mediante la cual, de forma expresa, hace entrega de una propuesta para participar en el presente proceso de selección y en donde se compromete a suscribir el contrato y a ejecutarlo en el evento que le sea adjudicado, para lo cual los proponentes deberán suscribir el formato suministrado.

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

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

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

*5.2.1.2 Documento de identificación*

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

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

*5.2.1.3 Documento que acredite la situación militar definida*

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

*5.2.1.4 Certificado de existencia y representación legal*

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

Se debe adjuntar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su jurisdicción, con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección. En el certificado deberá constar quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social relacionado o con actividades afines al proceso, la duración de la sociedad, la cual deberá ser como mínimo igual al término de ejecución del contrato y un año más, tamaño de la empresa y domicilio social.

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

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

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

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

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

***Si la propuesta es presentada por persona natural***

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

***Si la oferta es presentada por persona jurídica extranjera***

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

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

*5.2.1.5 Documento de constitución del consorcio o la unión temporal*

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

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

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

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

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

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

*5.2.1.6 Registro Único de Proponentes (RUP)*

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

El proponente debe renovar el RUP a más tardar el quinto día hábil del mes de abril de cada año, de lo contrario cesan sus efectos. Al cierre del Proceso de contratación, es decir, hasta el plazo para presentar ofertas, el RUP debe encontrarse vigente, esto es, que el proponente haya presentado la información para renovar el registro en el término anteriormente establecido.
La información contenida en el RUP, previa a la suministrada para renovar el registro, continúa en firme hasta que finalice el trámite de renovación correspondiente. Así, en el periodo comprendido entre el momento de la solicitud de renovación y el instante en que adquiera firmeza la información renovada, es válido el RUP del año anterior, cuyos efectos no han cesado y se encuentra vigente y en firme.

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

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

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

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

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

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

*5.2.1.7 Registro Único Tributario (RUT)*

El proponente persona natural o jurídica y cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal debe allegar con su oferta copia del Registro Único Tributario – RUT.

Al menos dos de los códigos ciiu debe tener relación directa con parte del objeto contractual de la oferta a presentar, por parte de los oferentes.

*5.2.1.8 Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales*

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

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

***Personas jurídicas singular o plural***

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

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

Cuando la persona jurídica está exonerada en los términos previstos en el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 debe indicarlo en el **FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES**.

Esta misma previsión aplica para las personas jurídicas extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, las cuales deben acreditar este requisito respecto del personal vinculado en el país.

***Personas naturales***

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

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

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

*5.2.1.9 Garantía de seriedad de la oferta*

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

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

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

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

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

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

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

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

*5.2.1.10 Certificado de antecedentes fiscales – CGR*

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

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

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

*5.2.1.11 Certificado de antecedentes disciplinarios – PGN*

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

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

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

*5.2.1.12 Certificado de antecedentes judiciales*

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

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

*5.2.1.13 Certificado del Registro nacional de medidas correctivas*

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

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

*5.2.1.14 Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales*

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

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

*5.2.1.15 Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM*
El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) deberá aportar junto con su oferta el certificado señalado por Ley 2097 de 2021 a su nombre.

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

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

**5.2.2 De carácter técnico**

| CANT | DESCRIPCION DEL CARGO | FORMACION DEL PROFESIONAL | EXPERIENCIA GENERAL |
|---|---|---|---|
| 1 | APOYO LOGISTICO | TECNICO Y/O | EXPERIENCIA MINIMA DE 2 AÑOS EN |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | TECNOLOGO EN LOGISTICA | ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL PROCESO LOGISTICO DE SUMINISTRO |

Así mismo deberá presentar los siguientes documentos:
a. Hoja de vida del profesional
b. Fotocopia legible del documento de identificación: cédula de ciudadanía, cédula de extranjería o pasaporte.
d. Fotocopia legible del título profesional y/o del diploma de grado y/o del acta de grado y/o documento equivalente que certifique los estudios.

2.7.2

El proponente debe contar con sede o sucursal en el lugar de ejecución del contrato con una antigüedad mínima de 2 1/2 años, se debe anexar certificado Establecimiento de Comercio dentro de los treinta (30) días hábiles anteriores al cierre del presente proceso de selección

- Cumplir con las condiciones técnicas solicitadas por la entidad.

**EXPERIENCIA**

El proponente, dentro de su propuesta acreditara su experiencia en la ejecución de máximo un (1) contrato, cuya cuantia deberá 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, la experiencia podra ser acreditada con certificaciones de contratos, actas de recibo a satisfacción o actas de liquidación, ademas el oferente debera acreditar su experiencia según el código UNSPSC, el contrato que el oferente presente para soportar su experiencia deberá cumplir en al menos cinco (05) de los siguientes códigos de acuerdo al lote que oferten:

**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 |

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**

*5.2.2.1 De seguridad y salud en el trabajo*

Informe de la gestión de seguridad y salud en el trabajo (Acta de constitución de COPASST o Vigía de SST, Acta de constitución CCL, Matriz de peligro, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Plan de prevención y control de emergencia del proponente) y/o certificado emitido por la ARL sobre evaluación de estándares mínimos año 2024. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST

El oferente deberá cumplir cada uno de los criterios. Será necesario que el oferente ADJUNTE la documentación requerida en cada criterio descrito en la etapa precontractual, para la evaluación de la oferta.

*5.2.2.2 De gestión ambiental*

El oferente deberá cumplir cada uno de los criterios. Será necesario que el oferente ADJUNTE la documentación requerida en cada criterio descrito en la etapa precontractual, para la evaluación de la oferta.

**5.2.3 De carácter financiero**

*5.2.3.1 Capacidad financiera*

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores financieros:

| INDICADOR | FÓRMULA |
|---|---|

| | |
|---|---|
| Liquidez | >=7 |
| Nivel de Endeudamiento | <=0.4 |
| Razón de Cobertura de Intereses | >=22 |

Si el proponente es plural cada indicador debe calcularse así:

$$\text{Indicador} = \frac{(\sum^{n}_{i=1} \text{Componente 1 del indicador}_i)}{(\sum^{n}_{i=1} \text{Componente 2 del indicador}_i)}$$

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

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

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

*Capital de trabajo*

Para el presente proceso de selección los proponentes acreditarán:

$$CT = AC - PC \geq CTd$$

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

El capital de trabajo (CT) del oferente deberá ser mayor o igual al presupuesto del total de lotes a los que se presenta el oferente (CTd):

$$CT \geq CTd$$

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

| PRESUPUESTO OFICIAL | FÓRMULA |
|---|---|

| | |
|---|---|
| ≤$1.000.000.000 | CTd = 10% x (PO) |
| Entre $1.000.000.001 y $2.000.000.000 | CTd = 20 %x (PO) |
| ≥$2.000.000.001 | CTd = 30% x (PO) |

Donde,

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

Si el proponente es plural el indicador debe calcularse así:

$$\text{CTProponente plural} = \sum_{i=1}^{n} \text{CT}_i$$

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

*5.2.3.2 Capacidad organizacional*

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores organizacionales:

| INDICADOR | FÓRMULA |
|---|---|
| Rentabilidad sobre Patrimonio (ROE) | >=0.2 |
| Rentabilidad del Activo (ROA) | >=0.2 |

Si el proponente es plural cada indicador debe calcularse así:

$$\text{Indicador} = \frac{(\sum^{n}_{i=1} \text{Componente 1 del indicador}_i)}{(\sum^{n}_{i=1} \text{Componente 2 del indicador}_i)}$$

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

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

*5.2.3.3 Acreditación de la capacidad financiera y organizacional*

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

La evaluación financiera y organizacional de las propuestas se efectuará a partir de la información contenida en el RUP vigente y en firme. En tal sentido, la evaluación de la capacidad financiera se realizará de acuerdo con la información reportada en el Registro, de acuerdo con las disposiciones establecidas en la Subsección 5, de la Sección 1, del Capítulo 1, del Título 1, de la Parte 2 del Decreto 1082 de 2015, o las normas que las modifiquen, adicionen o sustituyan.

Los Proponentes extranjeros sin domicilio o sucursal en Colombia no están obligados a tener RUP y por tanto la verificación de esta información procederá en los términos definidos en el siguiente numeral.

***Personas naturales o jurídicas extranjeras sin domicilio o sucursal en Colombia***

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

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

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

c) C. El **Error! Reference source not found.** para extranjeros diligenciado. En caso de presentarse discrepancias entre la información consignada en el **Error! Reference source not found.** para extranjeros y los documentos señalados en el Literal A, prevalecerá la información consignada en los estados financieros incluidos en la oferta.

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

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

*5.2.3.4 Capacidad residual*

NO APLICA

**5.3 REQUISITOS PONDERABLES**

No Aplica

**5.3.1 Oferta económica**

La propuesta económica objeto de evaluación será aquella que determine el precio ofertado en la plataforma SECOP II.

**NOTA.** En caso de requerirse un anexo en el que se desglosen los ítems, descripciones y precios unitarios que comprenden el valor total de la oferta, la entidad evaluará la oferta contenida en el referido anexo, el cual prevalecerá sobre la información contenida en SECOP II.

*5.3.1.1 Determinación del método para la ponderación de la propuesta económica*

No Aplica

**5.3.2 Apoyo a la Industria nacional**

No Aplica

**5.4 OTROS ASPECTOS**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **VISITA PROGRAMADA.** | **SI** | | **NO** | X |
| Incluya la información adicional requerida: fecha, hora, lugar y duración: | | | | |
| **MUESTRA** [Indique si se requiere o no presentación de muestra] | **SI** | | **NO** | X |
| **VERIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN.** | **SI** | | **NO** | X |

**6. ANÁLISIS DE RIESGOS**

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

## 7. GARANTÍAS

| Señale con una “X” los amparos a exigir: | |
|---|---|
| **X** | **Seriedad de la oferta:** por el 10% del valor del lote a presentar, vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato (podrá ser mayor) |
| | **Buen manejo y correcta inversión del anticipo:** por el (100%) del monto del anticipo, vigente por el plazo del contrato y Haga clic o pulse aquí para escribir texto. meses más. (hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo lo que determine el área de origen) |
| | **Pago anticipado:** por el (100%) del monto del pago anticipado, vigente por el plazo del contrato y Haga clic o pulse aquí para escribir texto. meses más. Haga clic o pulse aquí para escribir texto. |
| **X** | **Cumplimiento:** por el (20%) del valor del contrato, vigente por el plazo del contrato y seis (06) meses más. No podrá ser inferior al 10% del valor del contrato, deberá cubrir las multas y la cláusula penal pecuniaria pactada y tener una **vigencia mínima hasta la liquidación del contrato**. |
| | **Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales:** por el ( %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más. |
| **X** | **Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados:** por el (50 %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y seis (06) meses más. |
| | **Calidad del servicio:** por el ( %) del valor del contrato vigente por el plazo de ejecución del contrato y meses más. |
| | **Protección de los bienes:** por el % del valor del contrato, vigente durante el plazo de ejecución del contrato. |
| | **Póliza de Responsabilidad extracontractual:** por un valor asegurado de SMLMV, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato. |

## 8. ACUERDOS COMERCIALES

No Aplica

## 9. ANEXOS

CDP, ANALISIS DE SECTOR, MATRIZ DE RIESGOS, FORMATO UNICO DE HOJA DE VIDA PERSONA JURIDICA, FORMATO UNICIO DE HOJA DE VIDA PERSONA NATURAL, FORMATO 043 ORIGEN DE LOS SERVICIOS, FORMATO 044 INFORMACIÒN FINANCIERA DE PROPONENTE EXTRANJERO (SI APLICA), FORMATO 061 CARTA DE PRESENTACIÒN DE LA PROPUESTA, FORMATO 063 CERTIFICACIÒN APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL, FORMATO 065 CERTIFICADO IMPLEMENTACIÒN DEL SISTEMA DE GESTIÒN, FORMATO

067 CONSTITUCIÒN DE CONSORCIO (SI APLICA), DECLARACIÒN FECHA DE CORTE DE LOS ESTADOS FINANCIEROS (SI APLICA).

El presente documento se suscribe el (28) días del mes de abril de 2025.

MAURICIO GOMEZ BETANCOURT
Subdirector de Centro

Elaboró: Anyi Alexandra Cadena – Apoyo Administrativo bienes y servicios CNPB.

Revisó componente jurídico: Carmen Eliza Salas – Asesora Jurídica CNPB.

Revisó componente técnico: Revisión Técnica: Cristian Meneses – Coordinador académico.

Revisión Técnica: Hamilton Murillo – Coordinador académico.

Revisó componente financiero: Fidelia Mosquera Bryan – Coordinadora Administrativa CNPB.

Revisó componente SST: Luz Mery Castro Jory - Apoyo SST

Revisó componente Ambiental: Jackeline Victoria Gamboa - Dinamizadora Ambiental y Energética