## ANEXO – FICHAS TÉCNICAS

**OBJETO:** ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICO, DE AUDIO, PERIFÉRICOS, MATERIAL DIDÁCTICO Y OTROS ELEMENTOS PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE MANÍ CASANARE

### COMPONENTE 1 - DOTACIÓN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

| ÍTEM | 1.1 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 43211507 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Computadores de escritorio |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 7 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Computador Todo en uno: Procesador: mínimo cuatro (4) núcleos, frecuencia base igual o superior a 3.4 ghz y capacidad de procesamiento equivalente o superior.<br>Memoria RAM: 8 GB DDR4 (expandible)<br>Disco Duro: Unidad de estado sólido (SSD) de 512 GB<br>Sistema Operativo: Windows 11 (licencia original)<br>Pantalla: LED de 23.8 pulgadas, resolución Full HD (1920x1080)<br>Conectividad Inalámbrica: Wi-Fi 6 (1x1), Bluetooth<br>Cámara Web: Integrada, ideal para videollamadas y conferencias.<br>Puertos: HDMI, USB (múltiples), Puerto LAN/Ethernet, Entrada de audio auxiliar<br>Incluye: Mouse y teclado alámbrico y Garantia del fabricante. |

| ÍTEM | 1.2 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 52161520 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Micrófonos |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 2 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Kit Micrófonos Inalámbricos: Sistema inalámbrico, que permita la operación simultánea de dos (2) micrófonos.<br>Dos (2) micrófonos inalámbricos de mano.<br>Rango de operación inalámbrica mínimo de 80 metros en condiciones de línea de vista.<br>Sistema con múltiples frecuencias |

| | |
|---|---|
| | Controles independientes de volumen o nivel para cada canal.<br>Alimentación de los micrófonos mediante baterías AA o sistema recargable equivalente, con autonomía mínima de 8 horas de funcionamiento continuo.<br>Alimentación del receptor mediante adaptador de corriente incluido por el fabricante.<br>Construcción en materiales resistentes para uso continuo en eventos, conferencias, actividades culturales e institucionales.<br>Incluye como mínimo:<br>Receptor inalámbrico.<br>Dos (2) micrófonos de mano.<br>Fuente de alimentación.<br>Cable(s) de conexión.<br>Maletín o estuche rígido para transporte y almacenamiento. |

| ÍTEM | 1.3 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 52161512 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Altoparlantes |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Cabina de Sonido:<br>Incluye Cabina activa de 2 vías.<br>Parlante de 15".<br>Driver: 1".<br>Potencia: 300W RMS / 600W Program / 1200W PICO<br>Amplificador: Clase D. Respuesta en frecuencia (-3db):45Hz-16kHz.<br>SPL Máximo Max SPL @ 1m: 118dB/124dB (MAX).<br>1 Entrada XLR y módulo Bluetooth.<br>1 salida en XLR.<br>Construcción ABS.<br>Alimentación: AC 110V/230V, 50Hz/60Hz.<br>Dimensiones producto. 43 cm x 37 cm x 68.5 cm. Peso caja: producto 24 kg. |

| ÍTEM | 1.4 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 52161505 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Televisores |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 17 |

| | |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Televisor 55":<br>Televisor Smart TV de mínimo 55 pulgadas (138 cm) o equivalente, con resolución 4K UHD (3840 x 2160) o superior. Pantalla tipo LED o tecnología equivalente, de diseño plano.<br><br>Debe contar con funcionalidades Smart TV para acceso a aplicaciones y contenidos digitales, función de duplicación o transmisión de pantalla desde dispositivos móviles o equivalentes.<br><br>Sintonizador digital DVB-T2 integrado o compatible con la normatividad vigente en Colombia.<br><br>Sistema de audio integrado con potencia mínima de 10 W o equivalente.<br><br>Frecuencia de actualización mínima de 60 Hz o superior.<br><br>Debe contar como mínimo con:<br><br>• un (01) puertos HDMI o superior.<br><br>• Un (1) puerto de red LAN/Ethernet.<br><br>• un (1) puertos USB.<br><br>• Salida óptica de audio digital o equivalente.<br><br>• Entrada para señal coaxial o equivalente.<br><br>Conectividad inalámbrica Wi-Fi y Bluetooth integradas.<br><br>Incluye control remoto, cable de alimentación, manual de usuario y accesorios necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.<br><br>Garantía mínima de doce (12) meses por defectos de fabricación. |

| ÍTEM | 1.5 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 43211711 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Escáneres |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |

| | |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | **Escáner:** de documentos de alta velocidad, Tecnología de escaneo: Alimentación automática de documentos (ADF) con escaneo dúplex de una sola pasada; Resolución óptica mínima: 600 x 600 dpi.; Alimentador automático de documentos; Capacidad de escaneo dúplex automático (anverso y reverso en una sola pasada). Ciclo de trabajo diario mínimo: 4.000 páginas; Compatibilidad con sistemas operativos Windows y MacOS.; Funciones de mejora de imagen, detección automática de alimentación múltiple mediante sensor ultrasónico, eliminación de páginas en blanco y corrección automática de inclinación. Generación de archivos en formatos PDF, PDF con búsqueda de texto (OCR), JPEG y TIFF. |

| ÍTEM | 1.6 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 45111616 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Proyectores de video |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 6 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Videoproyector:<br>Brillo: 3600 lúmenes<br>Resolución: XGA (1024 x 768 píxeles)y desempeño 4:3. Lámpara.<br>Tamaño de proyección: Hasta 300 pulgadas<br>Vida útil de la lámpara: Aproximadamente 12,000 horas.<br>Conectividad: Entrada HDMI, Puerto USB 2.0, Puerto VGA, Entrada de audio auxiliar<br>Incluye: Videoproyector, Control remoto, Cable de alimentación, Guía de instalación, Garantía del fabricante. |

| ÍTEM | 2.1 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101908 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ollas para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Caldero, elaborado en aluminio fundido con tapa de vidrio templado.<br>Diámetro: 20 cm<br>Capacidad: 2 litros<br>Dimensiones por pieza:<br>Alto: 13,5 cm<br>Diámetro: 20 cm |

| | |
|---|---|
| | Fondo: 20,9 cm<br>Color: Gris |

| ÍTEM | 2.2 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101800 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Menaje y utensilios de cocina |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 4 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Caneca con tapa:<br>Dimensiones: Alto: 55,6 cm, Ancho: 44,2 cm,<br>Largo: 51,3 cm, Diámetro: 44,2 cm<br>Características: Manijas integradas y ergonómicas Tapa de ajuste hermético |

| ÍTEM | 2.3 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 24112601 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Jarras |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 2 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Jarra para Jugo: con las siguientes dimensiones:<br>Material: Plástico<br>Capacidad: 4 litros<br>Forma: Cilíndrica o rectangular con fondo plano<br>Incluye tapa y mezclador |

| ÍTEM | 2.4 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 52151604 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Coladores o coladeras para uso doméstico |
| UNIDAD DE MEDIDA | JUEGO |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Juego Coladores por 3 :<br>Material: Acero inoxidable<br>Tamaños aproximados incluidos: 10 cm, 16 cm, 20 cm<br>Color: Plateado |

| ÍTEM | 2.5 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 52151707 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Set de cuchillos para uso doméstico |
| UNIDAD DE MEDIDA | JUEGO |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Juego de Cuchillos por 4:<br>Material hoja: Acero inoxidable<br>Material mango: Polipropileno resistente<br>Color: Negro con detalles plateados<br>Incluye:<br>1 Cuchillo Chef – 7"<br>1 Cuchillo para frutas – 5"<br>1 Cuchillo de cocina – 6"<br>1 Cuchillo para verduras – 3" |

| ÍTEM | 2.6 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101529 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ollas de presión o freidoras de presión |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Olla a presión 6 L.: Capacidad: 6 litros<br>Material: Aluminio reforzado<br>Color: Plateado<br>Dimensiones: Alto: 22,5 cm, Ancho: 41 cm, Fondo: 24 cm<br>Diámetro: 41 cm<br>Características: 3 sistemas de seguridad Válvula controladora en la tapa cierre interno. |

| ÍTEM | 2.7 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101908 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ollas para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 3 |

| | |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Olla No. 22 : Olla en aluminio con tapa, con capacidad de 5,5 litros elaborada en aluminio Medidas: Alto (17.2 cm) x Ancho (38.6 cm) x Largo (23.2 cm). Color: Plateado. |

| ÍTEM | 2.8 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101908 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ollas para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 3 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Olla No. 26: Olla en aluminio con tapa con capacidad de 8,5 litros elaborada en aluminio Medidas:Alto (20.1 cm) x Ancho (34.5 cm) x Largo (28.2 cm) Color: Plateado. |

| ÍTEM | 2.9 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101908 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ollas para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Olla No. 28: Olla en aluminio con tapa con capacidad de 10 litros elaborada en aluminio Medidas: Alto (16 cm) x Ancho (28 cm) x Largo (30 cm). Color: Plateado. |

| ÍTEM | 2.10 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101908 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ollas para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Olla No. 36: Olla en aluminio con tapa con capacidad de 20 litros elaborada en aluminio Medidas: Alto (36 cm) x Ancho (38 cm) x Largo (260 cm). Color: Plateado. |

| ÍTEM | 2.11 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE | 48101908 |

| | |
|---|---|
| BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ollas para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Olla No. 40: Olla en aluminio con tapa con capacidad de 38 litros elaborada en aluminio Medidas: Alto (54 cm) x Ancho (48 cm) x Largo (32 0 cm). Color: Plateado. |

| **ÍTEM** | **2.12** |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 52152004 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Platos para uso doméstico |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 50 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Plato seco: Plato pando cuadrado, elaborado en melamina, color blanco Dimensiones Alto 1cm, Ancho 24 cm , Largo 24 cm. |

| **ÍTEM** | **2.13** |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 52152004 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Platos para uso doméstico |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 50 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Plato Sopa: Plato Hondo para Sopa, elaborado en melamina, color blanco Dimensiones alto 5 cm, Ancho 17 cm, Largo 17 cm. |

| **ÍTEM** | **2.14** |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101905 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Tazas o tazones (mugs) para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 50 |

| | |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Pocillo chocolatero: Pocillo Chocolatero, elaborado en Melamina color blanco Dimensiones Alto 7,5 cm, Ancho 12 cm, Largo 10 cm. |

| ÍTEM | 2.15 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101543 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Sartén revestido para uso comercial |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Sartén Antiadherente: Material: Aluminio con recubrimiento antiadherente, Tapa: Vidrio templado con válvula de vapor, con medidas 48,2 cm x 33 cm x 13,5 cm Diámetro 30 centímetros. |

| ÍTEM | 2.16 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101800 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Menaje y utensilios de cocina |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Tabla Picar: Tabla para Picar Profesional Material: Polietileno, Medidas: Largo (45 cm) Ancho (30 cm) Grosor (1.2 cm) Color: Blanca. |

| ÍTEM | 2.17 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101903 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Vasos para servicio de comidas |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 50 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Vasos Medianos: Vaso liso redondo, elaborado en melamina, color blanco Dimensiones Alto 11,5 cm Ancho 7,5 cm. |

| ÍTEM | 3.1 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE | 56101508 |

| | |
|---|---|
| BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Colchones o sets para dormir |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 10 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Colchonetas: Dimensiones: Ancho: 60 cm, Largo: 115 cm, Altura (espesor) mínima 7 cm Material: Espuma rosada de poliuretano. Densidad: 23 kg/m³ (alta resistencia) Firme, resistente a la deformación y de larga duración<br>Forro exterior: Material: Tela impermeable, antifluido, lavable Color: Surtido (puede variar según disponibilidad del proveedor)<br>Cierre: Cremallera lateral para facilitar la extracción y el lavado del forro. |

| **ÍTEM** | **3.2** |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 56101702 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Gabinetes de archivo o accesorios |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Archivador Metálico: Archivador metálico vertical 4 gavetas Material: Lámina de acero de alta resistencia; Acabados: Pintura electrostática, correderas Full Extensión, sistema de seguridad tipo trampa anti-vuelco y chapa de acción con llave; Dimensiones alto 136 cm x47 cm x 60cm, color negro. |

| **ÍTEM** | **4.1** |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 48101608 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Licuadoras para uso comercial |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Licuadora de alto rendimiento:<br>Licuadora de alto rendimiento para uso doméstico o institucional.<br>El equipo deberá contar como mínimo con:<br>Potencia mínima de 1.000 W o superior.<br>Alimentación eléctrica de 110 V – 120 V. |

| | |
|---|---|
| | Vaso con capacidad mínima de 2 litros, fabricado en vidrio, policarbonato de alta resistencia o material equivalente apto para alimentos.<br>Múltiples velocidades de funcionamiento y función de pulso o equivalente.<br>Cuchillas en acero inoxidable de alta resistencia.<br>Base resistente y estable para uso continuo.<br>Funciones adecuadas para licuar, triturar, mezclar y procesar diferentes tipos de alimentos y bebidas.<br>Sistema de seguridad que impida el funcionamiento cuando el vaso no se encuentre correctamente instalado o sistema de protección equivalente.<br>Incluye accesorios originales del fabricante, tales como tapa, vaso, manual de usuario y, cuando aplique, accesorio picatodo o procesador de alimentos. |

| ÍTEM | 4.2 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 25174001 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Ventilador |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 37 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Ventilador: Formato 2 en 1<br>Tipo: Ultrasilcencioso 5 velocidades<br>Color: Negro- blanco<br>Potencia: 90 W<br>Voltaje: 110 V<br>Aspas: Con 6 aspas aerodinámicas, mallas de alta eficiencia y seguridad<br>Material del cuerpo: Plástico resistente<br>Características de seguridad: Malla protectora de seguridad, Sistema de base con seguro, Aspas no accesibles al tacto.<br>Funciones: Puede ser instalado como ventilador de pedestal o de pared. |

| ÍTEM | 4.3 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 40101701 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Aires acondicionados |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 2 |

| | |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Aire acondicionado: Tipo de motor Inverter<br>Color: Blanco<br>Dimensiones acordes con la capacidad requerida y el diseño del fabricante z<br>alimentación: Energía Eléctrica, Eficiencia Energética Tipo C Voltaje 220V.<br>Capacidad de enfriamiento 12000 BTU<br>Características especiales: Control Remoto, Función Turbo, Protección anticorrosión, Purificador de Aire, Temporizador |

| ÍTEM | 5.1 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 47121700 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Envases y accesorios para residuos |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 3 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Punto Ecológico de 3 puestos con estructura metálica:<br>Contenedor ecológico para separación de residuos.<br>Dimensiones: Ancho 44 cm x Alto 88 cm x Largo 96 cm.<br>Capacidad volumétrica: 55 litros<br>Sistema de apertura: Manual<br>Material: Plástico de alta resistencia |

| ÍTEM | 5.2 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 46191601 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Extintores |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 3 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Extintor Multipropósito: Equipo portátil de uso universal para incendios tipo A, B y C.<br>Material del cilindro: Lámina de acero Cold Rolled<br>Pintura: Acabado electrostático color amarillo<br>Agente extintor: Bicarbonato de sodio<br>Agente expelente: Nitrógeno (N2)<br>Capacidad: 20 lb<br>Medidas: Altura cilindro: 40 cm,<br>Diámetro cilindro: 18 cmVálvula: Bronce de 30 mm<br>Sistema de activación: Palanca con manómetro<br>Normas: Cumple NTC 652 y NTC 1916 |

| ÍTEM | 5.3 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 46191601 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Extintores |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 1 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | EXTINTOR: para áreas eléctricas.<br>Cilindro: Aleación resistente, con acabado cromado<br>Válvula: En bronce, acabado en cromo<br>Sistema de activación: Palanca con boquilla tipo corneta Manguera dieléctrica con mango aislante.<br>Agente extintor: Dióxido de carbono ($CO_2$)<br>Capacidad: 10 lb<br>Dimensiones: Altura 525 mm, Diámetro 152 mm.<br>Volumen: 6.75 litros<br>Normativa: Cumple especificaciones técnicas nacionales |

| ÍTEM | 5.4 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 46191618 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Base para extintores de fuego |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 4 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Soporte extintor de piso de 20 libras Material Metálico |

| ÍTEM | 5.5 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 42172001 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Kits de primeros auxilios para servicios médicos de emergencia |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 3 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Botiquín tipo B portátil para atención de primeros auxilios, dotado de insumos y elementos necesarios para la atención inicial de emergencias y contingencias, de conformidad con la Resolución No. 0705 de 2007 o la norma que la modifique, adicione o sustituya. |

| | |
|---|---|
| | Debe incluir como mínimo:<br>• Gasas limpias (100 unidades).<br>• Cinco (5) paquetes de gasa estéril de aproximadamente 7,5 cm x 7,5 cm, con mínimo 20 unidades en total.<br>• Compresas abdominales (4 unidades).<br>• Esparadrapo de tela o equivalente (1 unidad).<br>• Bajalenguas (20 unidades).<br>• Vendas elásticas de diferentes medidas (mínimo 2 unidades por cada tamaño).<br>• Vendas de algodón de diferentes medidas (mínimo 2 unidades por cada tamaño).<br>• Solución antiséptica a base de yodo o equivalente (1 unidad).<br>• Solución salina estéril (mínimo 5 unidades).<br>• Guantes de examinación desechables (mínimo 100 unidades).<br>• Termómetro digital (1 unidad).<br>• Alcohol antiséptico (1 unidad).<br>• Linterna recargable o equivalente (1 unidad).<br>• Tijera para trauma o equivalente (1 unidad).<br>• Cuello cervical para adulto (1 unidad).<br>• Inmovilizadores maleables para extremidades superiores e inferiores.<br>• Vasos desechables (mínimo 25 unidades).<br>• Barreras para reanimación cardiopulmonar (RCP) tipo llavero o equivalente (2 unidades).<br>Medicamentos básicos:<br>• Ácido acetilsalicílico.<br>• Acetaminofén.<br>• Antiácido a base de hidróxido de aluminio o equivalente.<br>Los medicamentos deberán cumplir con los registros sanitarios vigentes y contar con fecha de vencimiento no inferior a doce (12) meses al momento de la entrega.<br>Morral o maletín organizador fabricado en lona, poliéster o material equivalente de alta resistencia, con múltiples compartimentos para la organización de los insumos. Dimensiones aproximadas de 52 cm x 36 cm x 13 cm. |

| ÍTEM | 5.6 |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO DE ACUERDO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS (SEGMENTO FAMILIA CLASE PRODUCTO) | 42171611 |
| IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA DEL BIEN O SERVICIO | Literas o camillas o accesorios para respuesta de emergencia/ |
| UNIDAD DE MEDIDA | UNIDAD |
| CANTIDAD | 3 |

| | |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN GENERAL (CALIDAD MÍNIMA Y LOS PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS) | Camilla Emergencia: Camilla rígida para emergencias, rescate y evacuación en entornos terrestres o acuáticos, diseñada para la inmovilización y transporte seguro de pacientes.<br><br>Fabricada en polietileno de alta densidad o material equivalente de alta resistencia, apta para uso en condiciones de emergencia y exposición a agentes ambientales.<br>Color de alta visibilidad, preferiblemente anaranjado o equivalente.<br>Dimensiones aproximadas de 183 cm de largo, 46 cm de ancho y 5 cm de espesor.<br>Compatible con procedimientos de diagnóstico por imágenes mediante rayos X o tecnología equivalente.<br>Diseño con bordes ergonómicos y múltiples puntos de anclaje para la fijación segura de sistemas de inmovilización y sujeción del paciente.<br>Debe contar con asas integradas o ergonómicas para facilitar el transporte y la manipulación por parte del personal de atención y rescate.<br>Superficie lisa, continua y de fácil limpieza, resistente a fluidos y agentes de desinfección.<br>Capacidad de carga mínima de 150 kg.<br>Incluye correas de sujeción para inmovilización del paciente y sistema de soporte mural o equivalente, con los elementos necesarios para su instalación. |

**DIOMIRA AGUILAR PLAZAS**
Secretaria de Desarrollo Social

**Proyecto:** EMILCE YANETH RIOS BOHADA
Profesional Universitario SDS

**REVISO:** ROSA ANGELA CETINA PALENCIA
Abogada Contratada O.A.