T.R.D 403.17.03

FICHA TÉCNICA

PROYECTO	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS ESCOLARES PARA EL FORTALECIMIENTO A LAS SEDES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**
Código UNSPSC	86121504
Denominación técnica del servicio	Escuelas públicas de educación primaria o secundaria

ÍTEM	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA EL CENTRO EDUCATIVO PALMARITO**	
1		
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Cabina de sonido de 10 pulgadas**
1.1	**Denominación Técnica del Servicio**	Amplificadores de audio
	Código UNSPSC	52161547
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Cabina activa de 10 pulgadas, con potencia de 2.000 W, sistema de dos vías para amplificación de audio profesional, con tecnología DMT (Directivity Matched Transition™) e Intrinsic Correction™. Debe contar con pantalla digital multifunción para configuración y control de parámetros de ecualización, divisor de frecuencias, retardo y contorno de frecuencias. Debe disponer de dos entradas combinadas XLR-F/TRS de 1/4", con control de ganancia independiente, una entrada seleccionable MIC/LINE y una entrada seleccionable HI-Z/LINE para instrumentos musicales. Debe incluir entrada TRS de 3,5 mm con control de ganancia independiente para conexión de dispositivos externos. El equipo debe permitir instalación como monitor de escenario o sistema principal, montaje sobre poste con posiciones de 0° y 7,5°, y contar con inserciones roscadas M10 para suspensión y punto de sujeción posterior (pullback) para ajuste del ángulo de inclinación. requieran sonido de alta calidad.
	Cantidad	1

T.R.D 403.17.03

	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Computador portátil gama media**
1.2	**Denominación Técnica del Servicio**	Computadores personales
	Código UNSPSC	43211508
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Computador portátil de Gama Media: Computador portátil de gama media. Cuenta con un procesador Intel Core i3, memoria de 8 GB RAM y unidad de estado sólido (SSD de 512 GB). Pantalla de 15 pulgadas con resolución estándar HD/Full HD (según referencia), su diseño es ligero y portátil, con batería de larda duración, con las siguientes características técnicas: Procesador: Intel Core i3. Memoria RAM: 8 GB DDR4 Almacenamiento: SSD 512 Gb. Pantalla: 15" (resolución HD o Full HD). Conectividad: Wi-Fi, Bluetooth, puertos USB, HDMI, entrada/salida de audio. Sistema operativo: compatible con Windows/Linux (según instalación). Diseño: Portátil, ligero y de bajo consumo energético. Tarjeta gráfica integrada: UHD Graphic Pantalla: Frecuencia de actualización de la pantalla: 60 Hz. Resolución de la pantalla: 1366 px x 768 px. Tipo de resolución de la pantalla: Full HD Tipo de pantalla: LED. Tamaño de la pantalla: 15.6". Cámara: Tipo de resolución de video de la cámara web. Con lector de huella digital. Batería: Tipo de batería lon de litio. Peso y dimensiones: Ancho:32.4 cm. Profundidad: 21.5 cm. Altura: 1.91 cm. Peso: 1.6 kg.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM **2**	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALEJANDRO HUMBOLDT**	
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Televisor de 75 pulgadas**
	Denominación Técnica del Servicio	Televisores

T.R.D 403.17.03

2.1	**Código UN SPSC**	52161505
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Televisor de 75 pulgadas, Tipo Smart TV, Resolución 4K nativa con el Procesador Crystal 4K.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Aire acondicionado 24.000 BTU**
2.2	**Denominación Técnica del Servicio**	Aires acondicionados
	Código UN SPSC	40101701
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye un (01) Aire acondicionado tipo Inverter con capacidad de 24.000 BTU y voltaje de 220V, color Blanco, utiliza gas ecológico R410A, incorpora tecnología Ultra Clean Air (UCA), Cuenta con teoría de cobre. Medidas Externas (112,5 Centímetros de Ancho x 33,5 Centímetros de Alto x 24 Centímetros de Fondo)
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, evidencia fotográfica y en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM 3	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TIERRA SECA**	
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Nevera No frost de 450 litros**
3.1	**Denominación Técnica del Servicio**	Neveras para uso domestico
	Código UN SPSC	52141501
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	NEVERA NO FROST de 450 litros Material: Acero Inoxidable Número de puertas: 2 Tipo de manijas: Manija Integrada. Panelable: Capacidad: 450 Litros.
	Cantidad	1

T.R.D 403.17.03

	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Cocina industrial**
3.2	**Denominación Técnica del Servicio**	Planchas de estufa para uso comercial
	Código UN SPSC	48101521
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	COCINA INDUSTRIAL: (estufa)Cocina industrial de tres puestos, elaborada en acero inoxidable, dimensiones de ancho 145 cm, fondo 55 cm y alto 78 cm.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Licuadora**
3.3	**Denominación Técnica del Servicio**	Licuadoras para uso doméstico
	Código UN SPSC	52141524
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Licuadora con jarra en material de vidrio, capacidad del vaso de 1.25 L, voltaje a 110V, con potencia de 700 w, base antideslizante, cuchilla resistente de acero inoxidable, tapa dosificadora incorporada, funciona a 3 velocidades, cuenta con protección de sobrecarga eléctrica y cierre de seguridad.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada almacén, salida de almacén, registro fotográfico en físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Aire acondicionado 24.000 BTU**
3.4	**Denominación Técnica del Servicio**	Aires acondicionados
	Código UN SPSC	40101701
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye un (01) Aire acondicionado tipo Inverter con capacidad de 24.000 BTU y voltaje de 220V, color Blanco, utiliza gas ecológico R410A, incorpora

T.R.D 403.17.03

		tecnología Ultra Clean Air (UCA), Cuenta con teoría de cobre. Medidas Externas (112,5 Centímetros de Ancho x 33,5 Centímetros de Alto x 24 Centímetros de Fondo)
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, evidencia fotográfica y en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA GUAHIBO MAKAGUAN**	
4		
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Cocina industrial**
4.1	**Denominación Técnica del Servicio**	Planchas de estufa para uso comercial
	Código UN SPSC	48101521
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	COCINA INDUSTRIAL: (estufa)Cocina industrial de tres puestos, elaborada en acero inoxidable, dimensiones de ancho 145 cm, fondo 55 cm y alto 78 cm.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Cuchara**
4.2	**Denominación Técnica del Servicio**	Cucharas para uso doméstico
	Código UN SPSC	52151704
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Cuchara de mesa en acero inoxidable x 20 centímetros de largo.
	Cantidad	81
	Soportes de Ejecución	Entrada almacén, salida de almacén, registro fotográfico en físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Impresora multifuncional**
4.3	**Denominación Técnica del Servicio**	Impresoras de múltiples funciones
	Código UN SPSC	43212110

T.R.D 403.17.03

	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Impresora multifuncional con las siguientes características: Voltaje: 110V; Imprime, escanea, hace copias y tiene fax; Impresión doble faz manual; Tecnología de impresión: inyección de tinta; Capacidad máxima de 100 hojas; Incluye: tarjeta de garantía, cable USB.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Licuadora industrial de 10 litros**
4.4	**Denominación Técnica del Servicio**	Licuadoras para uso doméstico
	Código UN SPSC	52141524
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye una licuadora industrial de 10 litros, en acero inoxidable y de 110 voltios.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada almacén, salida de almacén, registro fotográfico en físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Olla caldero grande de 80 litros**
4.5	**Denominación Técnica del Servicio**	Cacerolas para uso doméstico
	Código UN SPSC	52151803
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Olla caldero grande, con capacidad de 80 Litros, altura de 40 cm y diámetro de 50 cm con oreja y tapa.
	Cantidad	2
	Soportes de Ejecución	Entrada almacén, salida de almacén, registro fotográfico en físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Plato hondo para sopa en acero inoxidable**

T.R.D 403.17.03

4.6	**Denominación Técnica del Servicio**	Platos para uso doméstico
	Código UN SPSC	52152004
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Plato hondo para sopa en acero inoxidable, Dimensiones: 20 x 20 x 2.50 centímetros.
	Cantidad	80
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Plato llano en aluminio para seco**
4.7	**Denominación Técnica del Servicio**	Platos para uso doméstico
	Código UN SPSC	52152004
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Plato llano en aluminio para seco Material: Aluminio reforzado, apto para uso 1 alimentario Color: Plateado (acabado pulido) Medidas aproximadas: Diámetro: 24-26 cm Altura: 2-3 cm
	Cantidad	80
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Pupitres unipersonales**
4.8	**Denominación Técnica del Servicio**	Pupitres
	Código UN SPSC	56121506
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Pupitre unipersonal plegable: • Estructura: Metálica, fabricada en tubo redondo de acero con pintura electrostática al horno, resistente a la corrosión y al desgaste. Asiento y espaldar: En polipropileno inyectado o tapizado en vinilo de alta densidad, color azul o institucional.

T.R.D 403.17.03

		Superficie de escritura: En MDF recubierto con fórmica o melamina de alta resistencia, color madera clara, abatible (plegable) para facilitar el acceso al asiento. Rejilla inferior: Bandeja metálica o lámina para almacenamiento de libros o mochilas. Color de la estructura: Negro. Dimensiones aproximadas: Altura total: 80 cm, Ancho: 60 cm, Fondo: 55 cm.
	Cantidad	10
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Ventilador**
4.9	**Denominación Técnica del Servicio**	Ventilador
	Código UN SPSC	25174001
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye un ventilador con tecnología turbo silencie, que proporciona más flujo de aire. cuenta con 6 aspas y un diseño de mallas. Se puede utilizar en presentación pedestal pared o mesa con altura ajustable. El ventilador debe contar con cuenta con sistema de inclinación vertical fácil de usar y un sistema de oscilación horizontal automática. Además, cuenta con tres velocidades que lo hace ideal para todas las situaciones.
	Cantidad	2
	Soportes de Ejecución	Entrada almacén, salida de almacén, registro fotográfico en físico y magnético.
ÍTEM 5	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INOCENCIO CHINCA**	
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Aire acondicionado 24.000 BTU**
5.1	**Denominación Técnica del Servicio**	Aires acondicionados
	Código UN SPSC	40101701
	Unidad de Medida	Unidad

T.R.D 403.17.03

	Descripción General	Incluye un (01) Aire acondicionado tipo Inverter con capacidad de 24.000 BTU y voltaje de 220V, color Blanco, utiliza gas ecológico R410A, incorpora tecnología Ultra Clean Air (UCA), Cuenta con teoría de cobre. Medidas Externas (112,5 Centímetros de Ancho x 33,5 Centímetros de Alto x 24 Centímetros de Fondo)
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, evidencia fotográfica y en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Rompecabezas de los números**
5.2	**Denominación Técnica del Servicio**	Juegos educativos
	Código UN SPSC	60141101
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Rompecabezas de los números: Rompecabezas educativo diseñado para el aprendizaje numérico en niños y niñas, compuesto por piezas encajables que representan los números del 1 al 20 e incluyen símbolos matemáticos básicos. Características técnicas: 1 Material: Madera MDF de alta calidad, con pintura no tóxica y acabados suaves. Dimensiones del tablero: 30 cm x 30 cm aproximadamente.
	Cantidad	2
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Rompecabezas de abecedario**
5.3	**Denominación Técnica del Servicio**	Juegos educativos
	Código UN SPSC	60141101
	Unidad de Medida	Unidad

T.R.D 403.17.03

	Descripción General	Rompecabezas de abecedario: Rompecabezas educativo diseñado para el aprendizaje del alfabeto en niños y niñas. Cada pieza representa una letra del abecedario en colores llamativos y formas encajables sobre una base de madera. Características técnicas: Material: Madera MDF de alta calidad, resistente y segura para uso infantil. Cantidad de piezas: 27 unidades (26 letras del abecedario y base encajable). Dimensiones del tablero: 30 cm x 30 cm aproximadamente. Diseño: Letras en colores variados, de gran tamaño y fácil manipulación; base con cavidades encajables para cada letra. Acabado: Pintura no tóxica y superficie pulida sin bordes filosos.
	Cantidad	2
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Diccionario de inglés**
5.4	**Denominación Técnica del Servicio**	Diccionarios
	Código UN SPSC	55101526
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Diccionario de inglés: diccionario bilingüe educativo Título: Diccionario de Inglés Contenido: Traducción inglés-español y español inglés, definiciones, pronunciación y ejemplos de uso. Nivel educativo: Básico, medio y avanzado Idioma: inglés y español, Encuadernación: Tapa blanda o dura (según edición), Formato: Impreso Tamaño aproximado: 14 x 21 cm Número de páginas: Entre 400 y 800 (según editorial)
	Cantidad	10
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Alfombra didáctica**
5.5	**Denominación Técnica del Servicio**	Juegos educativos

T.R.D 403.17.03

	Código UN SPSC	60141101
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Alfombra didáctica infantil elaborada en material foamy, conformada por piezas encajables tipo rompecabezas que contienen el abecedario completo (A-Z) y los números del 0 al 9. **Características técnicas:** Cantidad de piezas: 36 unidades. Dimensiones de cada pieza: 30 cm x 30 cm. Espesor: 1 cm aproximadamente. Material: Foamy no tóxica, lavable, resistente y de alta durabilidad. Colores: Variados, tonos vivos y contrastantes. Contenido: 26 piezas con letras del abecedario (A-Z). 10 piezas con números del 0 al 9. Sistema de ensamble: Tipo encaje o rompecabezas, con bordes dentados.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Cartilla "Nacho Avanzada"**
5.6	**Denominación Técnica del Servicio**	Libros de recursos de lectura
	Código UN SPSC	60102310
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Cartilla "Nacho Avanzada": Cartilla educativa - nivel avanzado Título: Nacho Avanzada Contenido: Lectura, escritura, ortografía, gramática y matemáticas básicas. Nivel educativo: Educación básica primaria Idioma: español Encuadernación: Tapa blanda Formato: Impreso.
	Cantidad	10
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.

T.R.D 403.17.03

ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Motobomba**
5.7	**Denominación Técnica del Servicio**	Motor ac de bomba
	Código UN SPSC	26101107
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	MOTOBOMBA: Motobomba con motor a Diesel, con potencia de 10 hp, en material de hierro, con diámetro de succión de 2 pulgadas y descarga de 2 pulgadas.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM 6	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PABLO VI**	
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Computador portátil gama media**
6.1	**Denominación Técnica del Servicio**	Computadores personales
	Código UN SPSC	43211508
	Unidad de Medida	Unidad

T.R.D 403.17.03

	Descripción General	Computador portátil de Gama Media: Computador portátil de gama media. Cuenta con un procesador Intel Core i3, memoria de 8 GB RAM y unidad de estado sólido (SSD de 512 GB). Pantalla de 15 pulgadas con resolución estándar HD/Full HD (según referencia), su diseño es ligero y portátil, con batería de larda duración, con las siguientes características técnicas: Procesador: Intel Core i3. Memoria RAM: 8 GB DDR4 Almacenamiento: SSD 512 Gb. Pantalla: 15" (resolución HD o Full HD). Conectividad: Wi-Fi, Bluetooth, puertos USB, HDMI, entrada/salida de audio. Sistema operativo: compatible con Windows/Linux (según instalación). Diseño: Portátil, ligero y de bajo consumo energético. Tarjeta gráfica integrada: UHD Graphic Pantalla: Frecuencia de actualización de la pantalla: 60 Hz. Resolución de la pantalla: 1366 px x 768 px. Tipo de resolución de la pantalla: Full HD Tipo de pantalla: LED. Tamaño de la pantalla: 15.6". Cámara: Tipo de resolución de video de la cámara web. Con lector de huella digital. Batería: Tipo de batería lon de litio. Peso y dimensiones: Ancho:32.4 cm. Profundidad: 21.5 cm. Altura: 1.91 cm. Peso: 1.6 kg.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Impresora multifuncional**
6.2	**Denominación Técnica del Servicio**	Impresoras de múltiples funciones
	Código UN SPSC	43212110
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Impresora multifuncional con las siguientes características: Voltaje: 110V; Imprime, escanea, hace copias y tiene fax; Impresión doble faz manual; Tecnología de impresión: inyección de tinta; Capacidad máxima de 100 hojas; Incluye: tarjeta de garantía, cable USB.
	Cantidad	1

T.R.D 403.17.03

	Soportes de Ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Cartilla "Nacho Avanzada"**
6.3	**Denominación Técnica del Servicio**	Libros de recursos de lectura
	Código UN SPSC	60102310
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Cartilla "Nacho Avanzada": Cartilla educativa - nivel avanzado Título: Nacho Avanzada Contenido: Lectura, escritura, ortografía, gramática y matemáticas básicas. Nivel educativo: Educación básica primaria Idioma: español Encuadernación: Tapa blanda Formato: Impreso.
	Cantidad	10
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Nevera No frost de 450 litros**
6.4	**Denominación Técnica del Servicio**	Neveras para uso domestico
	Código UN SPSC	52141501
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	NEVERA NO FROST de 450 litros Material: Acero Inoxidable Número de puertas: 2 Tipo de manijas: Manija Integrada, Panelable: Capacidad: 450 Litros.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Silla de escritorio ejecutiva**
6.5	**Denominación Técnica del Servicio**	Sillas para ejecutivos
	Código UN SPSC	56112104
	Unidad de Medida	Unidad

	Descripción General	Silla de escritorio ejecutiva con espaldar en tela tipo malla, polipropileno, con dimensión de 45 cm de ancho x 50 cm de alto y 105.5 – 124.5 cm de alto total, cabecero ajustable en altura e inclinación y apoyo lumbar. Asiento en material tipo tela y espuma, con dimensión de 47 cm de ancho x 46 cm de profundidad x 46 – 56 cm de altura del asiento al suelo, altura ajustable, sistema de gas clase 1. Brazos abatibles elaborados en polipropileno color negro. Mecanismo de movimiento basculante, alcanza los 105° de inclinación. Estrella de 5 aspas, diámetro de 58.5 cm, material de polipropileno color negro. Rodachinas doble carrete en material de polipropileno color negro.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Evidencia fotográfica en medio físico y magnético, acta de entrega.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Licuadora**
6.6	**Denominación Técnica del Servicio**	Licuadoras para uso doméstico
	Código UN SPSC	52141524
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Licuadora con jarra en material de vidrio, capacidad del vaso de 1.25 L, voltaje a 110V, con potencia de 700 w, base antideslizante, cuchilla resistente de acero inoxidable, tapa dosificadora incorporada, funciona a 3 velocidades, cuenta con protección de sobrecarga eléctrica y cierre de seguridad.
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada almacén, salida de almacén, registro fotográfico en físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Cocina industrial**
6.7	**Denominación Técnica del Servicio**	Planchas de estufa para uso comercial
	Código UN SPSC	48101521
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	COCINA INDUSTRIAL: (estufa)Cocina industrial de tres puestos, elaborada en acero inoxidable, dimensiones de ancho 145 cm, fondo 55 cm y alto 78 cm.

T.R.D 403.17.03

	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM 7	**DOTACIÓN DE IMPLEMENTOS BÁSICOS PARA LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PAZ Y ESPERANZA**	
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Pupitres unipersonales**
7.1	**Denominación Técnica del Servicio**	Pupitres
	Código UN SPSC	56121506
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Pupitre unipersonal plegable: • Estructura: Metálica, fabricada en tubo redondo de acero con pintura electrostática al horno, resistente a la corrosión y al desgaste. Asiento y espaldar: En polipropileno inyectado o tapizado en vinilo de alta densidad, color azul o institucional. Superficie de escritura: En MDF recubierto con fórmica o melamina de alta resistencia, color madera clara, abatible (plegable) para facilitar el acceso al asiento. Rejilla inferior: Bandeja metálica o lámina para almacenamiento de libros o mochilas. Color de la estructura: Negro. Dimensiones aproximadas: Altura total: 80 cm, Ancho: 60 cm, Fondo: 55 cm.
	Cantidad	20
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Mesa Hexagonal preescolar de 5 puestos**
7.2	**Denominación Técnica del Servicio**	Pupitres
	Código UN SPSC	56121506
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Mesa Hexagonal preescolar de 5 puestos: Conjunto de mobiliario infantil conformado por cinco (5) mesas individuales tipo trébol que pueden unirse para formar una mesa grupal hexagonal de trabajo colaborativo, acompañadas de cinco (5) sillas ergonómicas. Características técnicas:

T.R.D 403.17.03

		Tipo: Mesa hexagonal preescolar de 5 puestos con sillas Material: Polipropileno inyectado de alta resistencia, ligero, duradero y fácil de limpiar Colores: Disponibles en tonos llamativos, adecuados para entornos infantiles Diseño: Ergonómico y seguro, con bordes redondeados para evitar accidentes Configuración: Permite uso individual o grupal, Medidas aproximadas de cada mesa: Ancho: 60 cm Fondo: 60 cm Alto: 48 cm Medidas aproximadas de cada silla: Ancho: 30 cm Fondo: 30 cm Altura total: 55 cm Altura del asiento: 28 cm
	Cantidad	1
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Pupitre Infantil Unipersonal + Silla 40x60x61**
7.3	**Denominación Técnica del Servicio**	Pupitres
	Código UN SPSC	56121506
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Pupitre Infantil Unipersonal + Silla 40x60x61: Pupitre Infantil Unipersonal + Silla 40x60x61 Tipo: Sillas auxiliares Ancho: 60 cm, Alto: 61 cm, Largo: 40 cm Dimensiones: 60 x 40 x 61 cm Material de la estructura: Polipropileno Número de personas: 1 Peso máximo soportado: 90 kg
	Cantidad	20
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
ÍTEM	**Denominación del Servicio**	**Ventilador**
7.4	**Denominación Técnica del Servicio**	Ventilador
	Código UN SPSC	25174001

T.R.D 403.17.03

	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye un ventilador con tecnología turbo silencie, que proporciona más flujo de aire. cuenta con 6 aspas y un diseño de mallas. Se puede utilizar en presentación pedestal pared o mesa con altura ajustable. El ventilador debe contar con cuenta con sistema de inclinación vertical fácil de usar y un sistema de oscilación horizontal automática. Además, cuenta con tres velocidades que lo hace ideal para todas las situaciones.
	Cantidad	3
	Soportes de Ejecución	Entrada almacén, salida de almacén, registro fotográfico en físico y magnético.

FABIÁN ANDRÉS MUÑOZ RODRÍGUEZ
SECRETARIO DE GOBIERNO Y DESARROLLO SOCIAL
Unidad Ejecutora

Proyecto y digitó	Nombre: Claudia Merchano Forero Cargo: Profesional de Apoyo de SGDS	C.M.