ENTIDAD:	MUNICIPIO DE CUBARÁ
DEPENDENCIA QUE PROYECTA:	SECRETARÍA DE GOBIERNO Y DESARROLLO SOCIAL
PRESUPUESTO OFICIAL:	CIENTO SETENTA Y DOS MILLONES CATORCE MIL CIEN PESOS ($ 172.014.100,00,00) M/CTE.
MODALIDAD DE CONTRATO:	COMPRAVENTA
OBJETO:	FORTALECIMIENTO MOBILIARIO Y TECNOLÓGICO DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA MUNICIPIO DE CUBARÁ
FECHA:	SEPTIEMBRE DE 2026

INTRODUCCIÓN

La presente Ficha Técnica se formula y contiene los requisitos establecidos en el artículo 22.2.1.2.1.5.1 y 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015 y hace parte integral del proyecto cuyo objeto **"FORTALECIMIENTO DE LA CONVIVENCIA Y LA SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE CUBARÁ".** Para mayor facilidad de interpretación la información contenida en esta ficha técnica ha sido clasificada de la siguiente manera:

FICHA TÉCNICA

Ítem	Descripción Técnica del Servicio	CAMAROTE INSTITUCIONAL TIPO POLICÍA
1	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Camas
	Clasificación UNSPSC	56101515
	Unidad	UNIDAD
	Descripción General	Camarote institucional tipo Policía, diseñado para uso institucional y fabricado de conformidad con las especificaciones técnicas y requisitos de calidad establecidos para este tipo de elemento. La estructura será metálica, elaborada en tubo redondo, con uniones mediante soldadura MIG y acoples plásticos, largueros en ángulo de hierro y tendidos en madera cepillada. El acabado deberá realizarse mediante pintura electrostática termo fijada, en color verde. Los elementos suministrados deberán cumplir integralmente con los requisitos establecidos en la Norma Técnica NTMD-0042-A2 del Ministerio de Defensa Nacional, en lo relacionado con materiales, dimensiones, características constructivas, acabados, desempeño y demás condiciones técnicas aplicables al bien. **Características** Camarote Institucional Tipo Policía • Estructura: Tubo metálico redondo de 2 pulgadas, calibre 18. Acople plástico.

		• Largueros en ángulo de hierro perfil L 1 1/2 x 3 /16 pulgadas. Escalera fija en el piecero. • Tendido: Tablas en madera cepillada. • Acabados: Cubierta en pintura electrostática termo fijada. Soldadura MIG, Color verde, los acabados deberán garantizar adecuada resistencia, uniformidad y calidad, de conformidad con la NTMD-0042-A2. **Dimensiones** Alto: 172 centímetros. Ancho: 100 centímetros. Fondo: 190 centímetros. **Cumplimiento normativo y verificación de calidad** Los camarotes institucionales suministrados deberán cumplir con las disposiciones y especificaciones técnicas establecidas en la **Norma Técnica NTMD-0042-A2 del Ministerio de Defensa Nacional**. Para efectos de acreditación y verificación del cumplimiento de las condiciones técnicas y de calidad, el contratista deberá presentar, junto con los elementos o dentro del proceso de entrega y recibo, el **informe de resultados de evaluación y muestreo de verificación emitido por el Grupo de Control y Calidad de la Dirección Logística y Financiera de la Policía Nacional**, cuando este sea requerido de conformidad con las condiciones aplicables al suministro.
	Entrega	La entrega de los elementos deberá efectuarse en el lugar y condiciones establecidas por la Supervisión. Los bienes deberán ser entregados nuevos, completos, en óptimas condiciones de funcionamiento y presentación, libres de defectos de fabricación y cumpliendo integralmente las especificaciones técnicas establecidas en la presente ficha y en la Norma Técnica NTMD-0042-A2 del Ministerio de Defensa Nacional.
	Cantidad	5

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**COLCHÓN SEMI ORTOPEDICO**
2	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Colchones o sets para dormir
	Clasificación UNSPSC	56101508
	Unidad	UNIDAD
	Descripción General	Características Colchón sencillo de 100x190 cm cuenta con un relleno de resortes que garantiza durabilidad y un soporte adecuado. Su firmeza media y altura de 28 cm proporcionan una comodidad equilibrada Tapiz en tela de punto y tratamiento antiácaro para un ambiente de descanso más saludable y fresco. Dimensiones aproximadas: Ancho 100 cm, Alto 25 cm, Largo 190 cm. Material del tapiz: Tela de Punto

		Material del relleno del colchón: Resortes Firmeza: Media Peso máximo soportado: 110 kg Garantía detalle: 5 años en unidad resortada y 1 año en telas y acolchado
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	20

Ítem	Descripción Técnica del Servicio	CONCERTINA EN ACERO INOXIDABLE
3	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Alambre de navaja
	Clasificación UNSPSC	31152001
	Unidad	ROLLO
	Descripción General	La concertina sencilla de 45cm (18") fabricada en acero inoxidable o galvanizado forma de espiral con grupos de cuchillas, rápida instalación. Rollo x 6 metros.
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	17

Ítem	Descripción Técnica del Servicio	VOLANTES (DISEÑO E IMPRESIÓN)
4	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Publicidad en volantes o cupones
	Clasificación UNSPSC	82101505
	Unidad	PAQUETE
	Descripción General	DISEÑO E IMPRESIÓN DE VOLANTES EN PAPEL CON DIMENSIONES DE 19x13CM. PAQUETE DE 150 UNIDADES. NOTA: EL DISEÑO DEL MATERIAL GRÁFICO DEBE SER ELABORADO CON LOS COLORES Y LOGOS INSTITUCIONALES Y DEBERÁN PASAR POR PREVIA APROBACIÓN PARA SU DIFUSIÓN
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	7

Ítem	Descripción Técnica del Servicio	SILLA PLASTICA
5	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Sillas de brazos
	Clasificación UNSPSC	56101522
	Unidad	UNIDAD
	Descripción General	Silla plástica con apoyabrazos, Apariencia Rattan, resistente al sol y la humedad. Incluye tacón antideslizante.

		Tipo: Sillas de plástico Dimensiones aprox. Alto (80 cm) Profundidad (60 cm). Es apilable Color Blanco Arena Peso máximo soportado: 110 kg
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	10

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**BALÓN DE MICROFÚTBOL PROFESIONAL**
6	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de soccer
	Clasificación UNSPSC	49161505
	Unidad	Unidad
	Descripción General	Composición: Balón de microfútbol • Avalado por la **AMF** para competencia internacionales • Cumple con especificaciones técnicas internacionales (Balón de alta categoría). • Balón de construcción en tecnología Thermotech. • Mayor precisión y mejor control del balón. • El balón ideal para juegos en canchas duras • **Peso**: 400 a 440 gr • **Circunferencia**: 62 a 64 cm • **Rebote**: Máx. 35 cm • Cubierta enmallada en nylon y neumático de butilo
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	2

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**MESA PLEGABLE DE 1.8 M**
7	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Mesas
	Clasificación UNSPSC	56101519
	Unidad	Unidad
	Descripción General	Mesa Plegable Tipo Portafolio Características • Medidas (cm): 72 ancho, 180 largo, 73 alto • Capacidad: 6/8 personas • Material: Polipropileno (Plástico) y patas metálicas • Resistencia: Hasta 110 kg de carga distribuida en toda la superficie • Garantía de 12 meses por defectos de fábrica* • Resisten tráfico pesado para restaurantes, hoteles y bares.
	Entrega	Mínimo de calidad

	Cantidad	2

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**MICRÓFONO INALAMBRICO INALÁMBRICO UHF**
8	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Micrófonos
	Clasificación UNSPSC	52161520
	Unidad	Unidad
	Descripción General	**Descripción General** Micrófono inalámbrico UHF de alto rendimiento, destinado a la amplificación y transmisión inalámbrica de señales de audio en actividades institucionales, eventos y demás espacios que requieran comunicación y reproducción de voz. El sistema deberá contar con circuito integrado UHF de alto rendimiento, múltiples canales de frecuencia seleccionables, adecuada estabilidad de señal y cobertura, así como función de código de identificación de canal que permita prevenir interferencias o diafonías. El receptor deberá disponer de pantalla LCD para visualización del estado de funcionamiento y función de escaneo automático de una tecla para identificar el mejor canal disponible. El sistema estará compuesto por **receptor y transmisor inalámbrico**, los cuales deberán garantizar una adecuada calidad de transmisión, estabilidad de frecuencia, alcance y reproducción de la señal de audio, de conformidad con las especificaciones técnicas mínimas establecidas en la presente ficha. **Receptor:** • Rango de frecuencia: **470-932 MHz (segmentado)**. • Estabilidad de frecuencia: **± 10 ppm**. • Sensibilidad: **10 dBuV**. • Rechazo de canal adyacente: **65 dB**. • Rechazo de frecuencia de imagen: **75 dB**. • Salida de audio: **200 mV**. • Impedancia de salida: conector XLR: **200 Ω**; conector 1/4": **1 KΩ**. • Relación señal/ruido: **100 dB**. • Distorsión: **< 0,1 %**. • Respuesta de frecuencia: **50 Hz-18 KHz**. • Distancia de recepción: **100 m**. • Pantalla de funciones: **LCD**. • Fuente de alimentación: **CC 12 V**. • Dimensiones: **210 x 180 x 45 mm**. • Peso aproximado: **745 g**. • Material: **caja de hierro y panel de aluminio**. **Transmisor:** • Rango de frecuencia: **470-932 MHz (segmentado)**. • Estabilidad de frecuencia: **± 10 ppm**. • Potencia de transmisión: **10 mW**. • Distancia de transmisión/recepción: **100 m**.

		• Supresión de armónicos: **> 65 dB**. • Modulación: **FM**. • Grado máximo de modulación: **75K**. • Voltaje de funcionamiento: **3 V**. • Corriente de funcionamiento: **120 mA**. • Pantalla de funciones: **LCD**.
	Entrega	El equipo deberá ser entregado **nuevo, completo, en óptimas condiciones de funcionamiento, libre de defectos de fabricación y debidamente empacado y protegido** para evitar daños durante su transporte y manipulación. El contratista deberá garantizar que el micrófono inalámbrico UHF, incluyendo receptor, transmisor y demás componentes requeridos para su adecuada operación, corresponda a las características técnicas establecidas en la presente ficha. Como requisito para la verificación de la funcionalidad del equipo, el contratista deberá presentar el **concepto técnico de funcionamiento emitido por el Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Policía Nacional**, mediante el cual se certifique o conceptúe sobre la adecuada operación del elemento y su correspondencia con las condiciones técnicas requeridas. La entrega y recibo del bien estarán sujetos a la verificación de sus características técnicas, funcionamiento, calidad y demás condiciones establecidas por la entidad.
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**LAVADORA 25Kg**
9	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Lavadoras de ropa para uso doméstico
	Clasificación UNSPSC	52141601
	Unidad	Unidad
	Descripción General	**ESPECIFICACIONES:** Dimensiones del producto(An. x Al. x Prof. mm): 700 x 990 x 840 Profundidad desde la cubierta trasera hasta la puerta del producto (Prof.' mm): 840 Profundidad del producto con la puerta abierta en 90˚ (Prof." mm): 1 466 Peso (kg): 92,0 Capacidad máxima de lavado (kg): 25 Temporizador de inicio: 1-19 horas Tipo de pantalla: Dial + botones táctiles y pantalla LCD+LED Indicador de bloqueo de puerta: Sí **CARACTERÍSTICAS** AI DD™: Ajusta el ciclo automáticamente para cuidar mejor tus prendas

		TurboWash 360: Ropa limpia en menos tiempo gracias a sus 4 salidas de agua a presión Steam™: Limpieza profunda que elimina alérgenos y deja tu ropa fresca y protegida Control Intuitivo: Perilla LCD con display digital que facilita el control de más de 20 ciclos 6 Motion™: 6 Movimientos de lavado para limpiar y cuidar tu ropa **MATERIALES** Material Tina: Acero inoxidable Material Tambor: Acero inoxidable Material: Plastico, Vidrio Templado, Acero Inoxidable, y demas Material Tapa: Vidrio templado **TECNOLOGÍA SMART** Ciclos adicionales descargables Monitoreo de energía Arranque remoto y monitoreo de ciclo Diagnóstico inteligente Conectividad y Smart IoT: ThinQ (Wi-Fi) Asistente de Limpieza de tina Emparejamiento inteligente
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU**
10	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Aire acondicionado portátil para uso doméstico
	Clasificación UNSPSC	52141510
	Unidad	Unidad
	Descripción General	Suministro e instalación de aire acondicionado convencional tipo Split de 18.000 BTU, alimentación eléctrica a 220V, diseñado para climatizar espacios interiores, con funcionamiento eficiente, silencioso y de alto rendimiento. El equipo deberá ser nuevo, original, de primera calidad y cumplir con las especificaciones técnicas del fabricante. Como mínimo deberá contar con las siguientes características: • Capacidad de enfriamiento: 18.000 BTU/h. • Voltaje de operación: 220 V. • Tipo: Split de pared (Unidad evaporadora y condensadora). • Sistema de enfriamiento mediante compresor. • Alimentación eléctrica AC. • Filtro de aire removible y lavable. • Pantalla LED digital. • Control remoto inalámbrico. • Temporizador programable (Timer). • Función de reinicio automático (Auto Restart). • Modo de ahorro de energía. • Función Sleep o descanso. • Refrigerante ecológico (R-410A o R-32).

		• Nivel de eficiencia energética igual o superior a clasificación C. • Potencia nominal aproximada de 1.000 W o superior, de acuerdo con el fabricante. El contratista deberá suministrar todos los materiales, accesorios, herramientas, mano de obra calificada y equipos necesarios para la instalación y correcto funcionamiento del aire acondicionado, incluyendo como mínimo: • Instalación de unidad evaporadora y condensadora. • Soportes metálicos para fijación de la unidad exterior. • Tubería de cobre aislada para refrigeración. • Cableado eléctrico y de comunicación entre unidades. • Canaletas, ductos y elementos de fijación necesarios. • Manguera para drenaje de condensados. • Carga de refrigerante, en caso de ser requerida por la instalación. • Conexión eléctrica al punto de alimentación existente. • Vacío del sistema, pruebas de hermeticidad, pruebas de funcionamiento y verificación del correcto desempeño del equipo. • Limpieza del área intervenida y retiro de residuos generados durante la instalación. • Capacitación básica al supervisor o funcionario designado sobre el manejo, operación y mantenimiento preventivo del equipo.
	Entrega	Los equipos deberán entregarse totalmente instalados, probados, calibrados y en perfecto funcionamiento, con todos sus accesorios, manuales de operación, control remoto, garantía del fabricante y certificados de instalación cuando aplique. La entrega se realizará en las instalaciones definidas por la Supervisión del contrato.
	Cantidad	2

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**SILLA DE ESCRITORIO**
11	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Sillas de brazos
	Clasificación UNSPSC	56101522
	Unidad	Unidad
	Descripción General	La silla te permitirá estar frente a tu PC de la forma más cómoda. La silla cuenta con altura ajustable, apoyo lumbar, brazos regulables en altura, cabecera ajustable y mecanismo basculante, que permite inclinar el respaldo. diseñada para brindar comodidad durante largas jornadas gracias a su diseño ergonómico. - Cabecero: En malla, regulable en altura y ángulo para un soporte personalizado. - Espaldar: En malla traslúcida negra, proporcionando ventilación y soporte. - Apoyo lumbar: Acolchado, regulable en altura y profundidad. - Asiento: Tapizado en tela importada con espuma laminada.

		- Mecanismo Basculante: Con bloqueo a 90° en el espaldar y ajuste de altura en el asiento. - Brazos: En polipropileno, regulables en altura para mayor comodidad. - Base: De cinco puntas en nylon de 64 cm de diámetro, ofreciendo estabilidad y durabilidad. - Ruedas: En nylon de 50 mm de diámetro para una movilidad suave y sin esfuerzo. Altura del respaldo: 46 cm Profundidad del asiento: 51 cm Ancho de la silla: 65 cm Altura máxima de la silla: 131 cm Altura mínima de la silla: 96 cm
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	3

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**GUADAÑA 53,2CC**
12	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Guadañas
	Clasificación UNSPSC	27112006
	Unidad	Unidad
	Descripción General	Equipo diseñado para el trabajo mas pesado del campo y fincas de grandes extensiones, ideal para ser usado en terrenos que nunca se haya realizado mantenimiento, corta pasto de mas de 170cm, troncos de 15cm de grosor, cuenta con un sistema de amortiguación en el portacampana y en la abrazadera del manubrio que reduce la fatiga del operador, su estructura tubular está fabricada en aluminio aeronáutico que garantiza resistencia y alta durabilidad. **Accesorios Incluidos:** 1 cuchilla tipo corbatín 35cm. 1 Frasco mezclador. 1 Tubo de grasa litio. 1 Arnés original. 1 Juego de herramienta. 1 Manual de uso. **Especificaciones Técnicas:** C.C: 53.2. Peso: 9.7 kg. Longitud: 182 cm. Cap. de combustible: 1200 ml. Mezcla: 50:1.
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**POLISOMBRA**

13	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Material para sombras o malla de sombreo
	Clasificación UNSPSC	21102305
	Unidad	Rollo
	Descripción General	Tipo: Polisombras Características: Malla Tejida en polietileno HD con estabilizador U.V, utilizada para generar sombra y protección contra rayos U.V, porcentaje de sombra 80% +-5% Dimensiones: rollo de 100m de longitud x 4 metros de ancho
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	2

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**MULTIGIMNASIO 4 ESTACIONES**
14	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Multi gimnasios
	Clasificación UNSPSC	49201611
	Unidad	Unidad
	Descripción General	Equipo de entrenamiento multifuncional cuenta con 4 estaciones, incluyendo prensa de piernas y estación para sentadilla con peso libre. Ideal para fortalecer todo el cuerpo, con una torre de pesas de 72 kg. Su diseño robusto y profesional lo hace perfecto para entornos institucionales o de alto rendimiento. Peso de la carga: 72 kg / 159 LB Puestos de trabajo: Estación para sentadilla con peso libre Soporte para dominadas Estación de prensa de pierna Estación de ejercicios múltiples Fortalecimiento muscular: Pecho, hombros, piernas, bíceps, tríceps, abdomen Peso máximo de usuario: 120 kg Sistema de transmisión: Cuerda de acero profesional Material de la estructura: Tubo 50 x 70 mm Dimensiones: 203 x 252 x 205 cm Pintura: Electroestática Diseño: Para uso institucional
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**LICUADORA PROFESIONAL**
15	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Licuadoras para uso doméstico
	Clasificación UNSPSC	52141524
	Unidad	Unidad

	Descripción General	La licuadora profesional combina potencia y tecnología avanzada. Su cuchilla de 4 niveles y 10 aspas. Cada nivel de la cuchilla tiene una función: las 4 aspas superiores mezclan y mantienen los ingredientes en movimiento, evitando que se queden en el fondo. Las aspas intermedias trituran alimentos duros, mientras que las siguientes pican y rebanan, perfectas para salsas y masas. Las aspas inferiores trituran, pulverizan y hacen puré. El motor de 1500 W es 10 veces más duradero y su tecnología reversible permite que las cuchillas giren en ambas direcciones para un procesamiento completo de los ingredientes. El acople metálico es 10 veces más fuerte. El vaso de vidrio de 2 L es resistente a olores, manchas, rayaduras e ingredientes hirviendo. Cuenta con programas automáticos para triturar, procesar alimentos y hacer smoothies, además de 3 velocidades: Baja, Media y Max, esta última para pulverizar ingredientes duros en segundos, junto con las funciones Pulso y Pulso Reversible. **Características Técnicas** Potencia: 1500 W Voltaje: 127 V Capacidad: 2 Litros No. Velocidades/Funciones: 3 Velocidades/Funciones **Características Físicas** Ancho: 28.58 Centímetros Alto: 40.33 Centímetros Fondo: 24.58 Centímetros Tipo de Producto: Convencional Material del Vaso: Vidrio Material de La Base: Plástico No. Aspas: 6 Aspas **Características Especiales:** Botón de Pulso, Cuchillas desmontables, Motor Reversible, Picar, Puré, Smoothie.
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**HORNO MICROONDAS 30L**
16	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Hornos microondas para uso doméstico
	Clasificación UNSPSC	52141502
	Unidad	Unidad
	Descripción General	Horno microonda • Capacidad 30 litros • Potencia: 900 W • Opciones descongelar • Configuración de Mantener Caliente • Descongelar Manual • Plato giratorio de vidrio • Temporizador: Sí

		• Voltaje110 V
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**CABLE DÚPLEX CALIBRE 8 x 100 mt**
17	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Cables eléctricos y accesorios
	Clasificación UNSPSC	26121600
	Unidad	Rollo
	Descripción General	Cable dúplex N° 10 AWG Rollo x 100 metros
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	2

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**JUEGO DE OLLAS ANTIADHERENTES**
18	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Ollas para uso doméstico
	Clasificación UNSPSC	52151807
	Unidad	Kit
	Descripción General	Especificaciones Tipo: Juegos de ollas Tipo de utensilio: Batería de Cocina Material de la olla: Aluminio Incluye: 1 Cacerola 18 cm 2,1 Litros 1 Cacerola 24 cm 4,9 Litros 1 Cacerola 28 cm 1,9 litros 1 Hervidor 14 cm 1,9 litros 1 Sarten 24 cm 2 Litros 1 Sarten 24 cm 1,2 litros, Caldero antiadherente con tapa de vidrio 30 cm y Set x4 Utensilios de Cocina en Nylon (Cuchara, Espátula, Cucharón, Espumadera) Número de piezas: 15 Características del Set x4 Utensilios de Cocina en Nylon: dimensiones aproximadas, largo espumadera 33cm, largo cucharon 30cm, largo espátula 32 cm y largo de cuchara 32cm
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**GRECA ELÉCTRICA SENCILLA DE 120T CHUPA 3S**
19	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Calentadoras de café para uso comercial
	Clasificación UNSPSC	48101506

	Unidad	Unidad
	Descripción General	Greca eléctrica capacidad 120 tintos, 120 aguas, 4.5 lt de leche especificaciones técnicas: Greca eléctrica construida en acero inoxidable, de 3 servicios (3 grifos para expulsión de líquido), capacidad 120 tintos (1 libra de café), 120 aguas, 4.5 litros de leche, recipiente para café en porcelana o en acero inoxidable, 2 niveles indicadores para café y agua caliente 3 grifos fabricados en bronce cromado a prueba de goteo (disponibles en sistema de chupa o cono) potencia eléctrica: 1800 watios (2 resistencias de 900w x 110 voltios) regulador de temperatura a 3 calores (alto/medio/bajo). disponible en sistema a gas (propano o natural), en sistema mixto (funciona a gas o eléctrica) dimensiones: altura= 80 cm diámetro= 35 cm peso= 7 kl
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	1

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**DISPENSADOR DE AGUA 3 TEMPERATURAS Y GABINETE NEVERA**
20	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Dispensadores de agua embotellada o accesorios
	Clasificación UNSPSC	48101711
	Unidad	Unidad
	Descripción General	💧 ¡Agua fría, caliente o natural al instante El Dispensador de Agua Cuenta con su botellón oculto, mantiene la estética impecable y facilita el cambio, mientras sus 3 salidas independientes te ofrecen agua helada, caliente o natural cuando lo necesites. ✅ Botellón oculto para un look limpio y elegante ✅ 3 tipos de agua: fría, caliente y natural ✅ Traba de seguridad para mayor protección ✅ Bandeja antigoteo e indicadores luminosos para uso práctico ✅ Gran capacidad de enfriamiento para tu comodidad 📏 Medidas: 31 cm ancho x 104 cm alto x 37,4 cm profundidad 🎨 Color: Negro sofisticado | Material: ABS resistente Tres Opciones de Temperatura
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	2

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**SACO TRINCHERA 41X75 BULTO X 100**
21	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Sacos o bolsas para empacar
	Clasificación UNSPSC	24121502
	Unidad	PAQUETE

	Descripción General	Saco trinchera elaborado con fibras de polipropileno (PP), material reconocido por su alta resistencia y flexibilidad. Su tejido resistente permite empacar y transportar diferentes productos de forma segura, soportando impactos y rasgaduras durante su manipulación. Tamaño: 41x75cm Tipo de cierre: Costura Se presenta en bulto por 100 unidades.
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	50

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**REFLECTOR LED 20000LM - 200W**
22	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Reflectores
	Clasificación UNSPSC	39111611
	Unidad	Unidad
	Descripción General	Reflector LED 20000 Lúmenes 200w Blanca Ip65: Ilumina tus espacios exteriores con el Reflector LED de 200W, diseñado para ofrecer una proyección de luz uniforme y eficiente. Su diseño delgado y liviano, junto con su soporte metálico, facilita la instalación en cualquier lugar. **Características** Este reflector LED cuenta con una vida útil de 30000 horas y un flujo luminoso de 20000 lm, ideal para iluminar grandes áreas. Su nivel de protección IP65 lo hace resistente a las condiciones climáticas adversas, mientras que su temperatura de color de 6500 K proporciona una luz blanca fría. Fabricado en aluminio, este reflector es apto para uso exterior y se instala fácilmente en postes, muros o de manera sobrepuesta. Además, incluye un led integrado y tiene un factor de potencia de 0.9. •Tipo : Reflectores led Tipo de instalación: En poste, Muro, Sobrepuesto •Potencia nominal: 200 W •Eficacia luminosa: 100 •Material: Aluminio extruido y vidrio •Voltaje enchufable: Multivoltaje 110/220
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	10

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**TERMO BOMBA DOBLE PARED INOXIDABLE PALANCA - 2.5 LITROS**
23	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Dispensador de bebidas no carbonatadas
	Clasificación UNSPSC	48101702

	Unidad	Unidad
	Descripción General	Este Termo Bunn de 2.5 litros (84 onzas) de acción de la palanca de aire cuenta con un forro irrompible a través de la bomba de montaje. Con su mango de transporte fácil y diseño de palanca simple. Un forro de acero inoxidable resistente e inquebrantable ayuda a mantener sus bebidas calientes durante horas. El atractivo acabado cromado del avión con acabado en negro. Tiempo de conservación de la temperatura inicial: 2 horas. Acabado: Construido en acero inoxidable. Manija y tapa plástica negra. con bomba tipo dispensador. Dimensiones aproximadas: 37,1 cm alto, 23,0 cm ancho. Peso: 2,4 Kg
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	2

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**JUEGO DE CUBIERTOS DE 4 PIEZAS - ACERO INOXIDABLE**
24	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Set de cubiertos
	Clasificación UNSPSC	52151709
	Unidad	Kit
	Descripción General	Características El juego de cubiertos incluye 4 cucharas de sopa, 4 tenedores de cena, 4 cuchillos de cena y 4 cucharas dulceras. Fabricados en acero inoxidable resistentes y duraderos. •Número de piezas: 16
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	8

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**VAJILLA 4 PUESTOS 16 PIEZAS**
25	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Vajilla fina para servicio de comidas
	Clasificación UNSPSC	48101901
	Unidad	Kit
	Descripción General	Especificaciones principales •Tipo: Juegos de vajilla •Material de la loza: Cerámica •Contenido y Capacidad : 4 platos pando 24 cm, 4 platos hondos 587.8 ml, 4 platos te 15 cm 4 pocillos te 240 ml •Número de piezas: 16
	Entrega	Mínimo de calidad
	Cantidad	8

Ítem	Descripción Técnica del Servicio	VALLAS METALICAS DE SEGURIDAD
26	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Barreras o vallas de seguridad
	Clasificación UNSPSC	46161507
	Unidad	Unidad
	Descripción General	**Descripción General** Valla metálica de seguridad destinada al control, delimitación, regulación y contención de público en eventos, actividades institucionales y operativos de seguridad. El elemento deberá estar fabricado en estructura metálica galvanizada, con tablero central en lámina cold rolled, sistema de acople lateral para la unión de múltiples módulos y soportes giratorios que proporcionen estabilidad, resistencia y facilidad de manipulación y transporte. El bien deberá cumplir integralmente con los requisitos técnicos, dimensionales, constructivos, de materiales, acabados, resistencia y demás condiciones establecidas en la **Especificación Técnica ET-PN-GRUCA-DIRAF-190-A2 de la Policía Nacional de Colombia**, aplicable a las vallas metálicas de seguridad. **Especificaciones Técnicas Mínimas** • Altura total: **150 cm ± 5 cm**. • Ancho total: **200 cm ± 5 cm**. • Marco exterior elaborado en tubo galvanizado redondo de **2 pulgadas, calibre 14**. • Marco interno elaborado en tubo cuadrado galvanizado de **1 pulgada, calibre 14**. • Tablero central elaborado en lámina cold rolled **calibre 18**. • Acoples laterales elaborados en tubo galvanizado de **1 pulgada, calibre 16**. • Ganchos de unión fabricados en varilla lisa de hierro de **12,7 mm ± 2 mm**. • Dos (2) soportes giratorios o patas con rotación de **360°**, mediante sistema de bujes. • Dimensiones del tablero: **180 cm de ancho x 100 cm de alto**. • Pintura electrostática de alta resistencia. • Color azul oscuro **Pantone 289 C** y amarillo de alta visibilidad **Pantone 376 C**. • Acabado brillante, uniforme y libre de corrosión, desprendimientos, rebabas o defectos visibles. • Sistema de acople lateral mediante ganchos tipo **"U" invertida** y tubos receptores para el ensamblaje de múltiples unidades. • Escudo institucional y leyendas aplicadas mediante pintura de alta durabilidad. • Materiales galvanizados que garanticen resistencia a la intemperie y a la corrosión.

		• Cumplimiento de los requisitos de adherencia de pintura y resistencia a la corrosión establecidos en la **ET-PN-GRUCA-DIRAF-190-A2**.
	Entrega	Las vallas deberán ser entregadas **nuevas, ensambladas, terminadas, empacadas en plástico protector y libres de defectos de fabricación**, garantizando condiciones adecuadas de estabilidad, resistencia mecánica, durabilidad y funcionamiento del sistema de acople. Los elementos deberán cumplir integralmente con lo establecido en la **Especificación Técnica ET-PN-GRUCA-DIRAF-190-A2 de la Policía Nacional de Colombia**. Así mismo, el contratista deberá presentar, como soporte del cumplimiento de las condiciones técnicas y de calidad exigidas, el **informe de resultados de evaluación y muestreo de verificación emitido por el Grupo de Control y Calidad de la Dirección Logística y Financiera de la Policía Nacional**, de conformidad con los requisitos aplicables al elemento. La entrega estará sujeta a la verificación por parte de la entidad de las características técnicas, dimensiones, materiales, acabados, estabilidad, sistema de acople y demás requisitos establecidos en la presente ficha técnica y en la especificación técnica aplicable.
	Cantidad	15

Ítem	**Descripción Técnica del Servicio**	**SERVICIO MANTENIMIENTO GENERAL PLANTA ELÉCTRICA**
27	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Servicio de mantenimiento o reparación de generadores portátiles
	Clasificación UNSPSC	72101517
	Unidad	GLOBAL
	Descripción General	Servicio de mantenimiento preventivo general para planta eléctrica Perkins, que incluye diagnóstico, revisión, desmontaje, suministro e instalación de repuestos, cambio de consumibles y pruebas de funcionamiento. El servicio contempla el suministro e instalación de filtro de combustible BF 825, filtro de aire, filtro de aceite, solenoide, retenedor de cigüeñal, batería de 12 voltios, aceite lubricante (3 galones), refrigerante y suiche de encendido. Incluye mano de obra especializada para la ejecución de las actividades de mantenimiento, ajuste y puesta en funcionamiento del equipo, garantizando condiciones óptimas de operación, confiabilidad y prolongación de la vida útil de la planta eléctrica. Trabajo garantizado. Especificaciones Técnicas Mínimas • Suministro e instalación de filtro de combustible BF 825. • Suministro e instalación de filtro de aire. • Suministro e instalación de filtro de aceite. • Suministro e instalación de solenoide. • Suministro e instalación de retenedor del cigüeñal.

		• Suministro e instalación de batería de 12 voltios de arranque compatible con la planta eléctrica Perkins. • Cambio de aceite lubricante (3 galones). • Suministro y cambio de refrigerante. • Suministro e instalación de suiche de encendido. • Revisión general del sistema de combustión, lubricación y refrigeración. • Verificación de sistemas eléctricos, sistema de arranque y control. • Pruebas de operación y funcionamiento del equipo. • Garantía sobre los trabajos realizados y los repuestos suministrados.
	Entrega	Servicio ejecutado y planta eléctrica operando en condiciones óptimas de funcionamiento, con repuestos instalados y pruebas de operación satisfactorias. Mínimo de Calidad Repuestos nuevos, originales o equivalentes de calidad certificada, compatibles con la referencia de la planta eléctrica Perkins, y mano de obra calificada para mantenimiento de plantas eléctricas.
	Cantidad	1

Atentamente,

ZAIRA ELISABET GARCÍA PABÓN
Secretaria de Gobierno y Desarrollo Social

Revisó: *Zaira Elisabet García Pabón*
Secretaria de Gobierno y Desarrollo Social

Proyectó: *Henry Fabian Frasco*
Profesional de apoyo a la Secretaria de Gobierno y Desarrollo Social