

PRESUPUESTO DE LA ENTIDAD FORMULADORA

ESTUDIO DE MERCADO CONTRATACION

En el mes de JULIO de 2025 se efectuó la consulta de los precios del mercado, quedando establecidos en el presente estudio de mercado de la siguiente forma:

OBJETO:	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MIEMBROS DEL COMITÉ TERRITORIAL DE ORDEN PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE INÍRIDA
---------	--

Para tal efecto se le dieron a conocer las condiciones del futuro contrato a los consultados así:

MEDIO		Fecha	OBSERVACIONES
Telefónicamente			
Via Fax			
Correo electrónico			
Personalmente			
Comunicación escrita	X	JULIO 2025	Se le manifestó que debería ser de acuerdo a las especificaciones técnicas
Estudio especializado			

Se realizó consulta de precios de los productos del presente proceso a personas reconocidas y dedicadas a estos servicios en el municipio de Inírida.

Los consultados fueron:

• • •
• • •
• • •
• • •



- Cotización 1. TORORIENTE, Nit. 900.381.900-2, Correo: tororiente1@gmail.com ,Cel: 3118203922
- Cotización 2. MK OBRAS Y SUMINISTROS S.A.S, Nit. 901611495-2, Correo: mkobrasysuministros@gmail.com ,Cel: 3108080801
- Cotización 3. DERLY YERANIA TORRES OCAMPO, Nit. 42.547.860, Cel: 3507500178

Los valores cotizados fueron:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CITIZ 1 - DELLY YERANIA	COTIZ 2 - MK OBRAS Y SUMINISTROS	COTIZ 3 - TORORIENTE	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL
1	Computador de escritorio ALL IN ONE AIO HP ProOne 440 G9, Intel Core i5 14500T, DDR5 16GB SSD 512GB, , NO DVD, Pantalla 23.8" FHD IPS, Windows 11 Pro, Negro sin funcionalidad táctil, borderless con altura e inclinación ajustable año de fabricación 2024 con resolución de 1920*1080. 4 puertos USB, 1 puerto HDMI, 1 puerto ethernet RJ-45, sistema operativo Windows 11 Pro, Memoria RAM DDR5-5600MHz (2X8GB). Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y scroll, de la misma marca del equipo y teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos, de la misma marca del fabricante del computador	6	UNIDAD	\$ 6.253.000,00	\$ 6.417.975,00	\$ 6.462.000,00	\$ 6.377.658,33	\$ 38.265.950,00
2	Licencias ofimáticas de referencia Microsoft Office Home & Business en su última versión liberada en el mercado ESD (Electronic Software Distribution) edición de 64 bits con licenciamiento perpetuo a nombre de la Policía Nacional sin generar gastos adicionales a la institución. Compatibilidad con los equipos de cómputo All in One, computador portátil y WorkStation bajo la versión Microsoft Office Home & Business última versión liberada en el mercado ESD (Electronic Software Distribution) edición de 64 bits, debe hacer entrega de documento en Excel que incluya toda la información requerida para la administración de las licencias, el cual, a través del supervisor del contrato, deberá ser integrado en una herramienta tecnológica de análisis de datos, que permita la gestión y visualización de toda la información	6	UNIDAD	\$ 1.408.600,00	\$ 1.400.000,00	\$ 1.396.200,00	\$ 1.401.600,00	\$ 8.409.600,00



3	<p>Impresora multifuncional monocromático. Multifuncional (impresora, fotocopiadora, scanner). Tecnología de impresión: Láser o led monocromático blanco y negro. Volumen de trabajo mensual: Mínimo 20.000 páginas. Panel de control: Pantalla táctil a color mínimo de siete (7) pulgadas. Memoria RAM: Mínimo 2 GB. Conectividad: USB 2.0 o superior, Ethernet 10/100/1000. Bandeja de entrada de papel: Dos (2) bandejas con capacidad de mínimo 500 hojas cada una. (carta y folio). Tamaños de papel soportados: Carta, A4, folio. Compatibilidad: Sistemas Operativos Windows 7 y superiores. Disco duro: La capacidad evaluada por el fabricante que permita la correcta funcionalidad de la impresora. Velocidad del Procesador: Mínimo 1.2 GHz. Certificación: Debe cumplir con la norma energy star y/o epeal. Funcionalidad impresión Velocidad de Impresión Mínimo 55 ppm, Resolución de impresión Mínimo 600 x 600 dpi, Dúplex automático. Funcionalidad de Copiado Debe permitir copiar desde: Cama plana y adf (alimentador automático de documentos). Resolución de copiado Mínimo 600 x 600 dpi. Ampliación/reducción 25 a 400%. Copiado dúplex automático. Funcionalidad de Escaneado Debe permitir escanear desde: Cama plana y adf (alimentador automático de documentos), Resolución del escáner Mínimo 600 x 600 dpi, Dúplex automático, Lectura de dos caras en una sola pasada SI (desde adf). Garantía El tiempo de garantía inicia a partir de la fecha del acta de recibo a satisfacción de los equipos con un tiempo mínimo de dos (2) años para la impresora y todas sus componentes certificadas por el fabricante. Se debe cumplir con las certificaciones y suministro inicial.</p>	1	UNIDAD	\$ 15.800.300,00	\$ 15.744.550,00	\$ 15.846.800,00	\$ 15.797.216,67	\$ 15.797.216,67
4	<p>Generador (planta eléctrica); Generador: Gasolina Refrigeración: Aire Cilindros; Monocilíndrico Tipo de motor: 4 tiempos Sistema de arranque: Eléctrico mas arranque manual. Motor: TE160GE-XP Desplazamiento: 4590cc Rotación máxima: 360RPM Filtro de aire: Doble elemento Capacidad del tanque: 25L Capacidad del aceite: 1,1 L Aceite recomendado: 10W30 Potencia máxima: 9.0 KW/KVA Potencia nominal: 8.0 KW/KVA Número de fases: Monofásico Voltaje principal: Bifol 110 I 220V Frecuencia: 60Hz Llave seletora: No Enchufes 2 X 110V 1X220V Juego de herramientas: Si Cargador de Batería: Si</p>	1	UNIDAD	\$ 8.345.000,00	\$ 8.700.000,00	\$ 8.530.000,00	\$ 8.525.000,00	\$ 8.525.000,00
5	<p>VIDEO CAMARA Enfoque preciso con su zoom de 20x. Resolución fotográfica de 16.6Mpx para capturas de excelente calidad. Videos con gran nivel de detalle gracias a su resolución 3840x2160. Dispone de pantalla táctil que facilita su configuración. Duración de la batería: 160m. Incluye múltiples accesorios para potenciar las funcionalidades de la cámara al máximo. Dimensiones: 7.3cm de ancho, 8.05cm de alto y 14.25cm de profundidad. Pesa 510g. La duración de la batería depende del uso que se le dé al producto.</p>	1	UNIDAD	\$ 5.300.000,00	\$ 5.264.550,00	\$ 5.142.500,00	\$ 5.235.683,33	\$ 5.235.683,33



6	GRABADORA DE VOZ Su tarjeta de memoria es del tipo Micro-SD de 4 GB. El formato de grabación es PCM. El formato de reproducción es MP3. El tiempo máximo de grabación es de 159h. Tipo de batería: Batería. Tiene cancelación de ruidos. Tipo de pantalla es oled.	2	UNIDAD	\$ 1.397.400,00	\$ 1.418.970,00	\$ 1.524.000,00	\$ 1.446.790,00	\$ 2.893.580,00
7	COMPUTADOR PORTATIL NXB17AL.00D Portatil Acer TravelMate 16" TMP216-51-56ZP Intel Corei5 1335U, 16GB, 1T SSD, W11P, 1-1-0 Portatil Acer TravelMate 16" Procesador: Intel Corei5 1335U • Memoria: 16GB DDR4, Up to 64 GB (2 Slots Dual-channel DDR4 SDRAM) DDR4 3200 MHz • Almacenamiento: 1T SSD PCIe Gen4. • Dispositivos Integrados: Micrófono, Lector de huellas dactilares Parlantes: 2 • WiFi: Intel® Wireless Wi-Fi 6E AX211 • SO: Windows 11 Pro • Pantalla: IPS WUXGA 1920 x 1200 • Garantía: 1-1-0 • Puertos: (1) USB Type-C™ port supporting:USB 3.1 Gen 1 (up to 5 Gbps), DisplayPort over USB-C, Thunderbolt™ 4, USB charging 5 V; 3 A, DC in port 20 V; 65 W, (2) ports for USB 3.2 Gen 1,(1) Ethernet (RJ-45) port, (1) HDMI® 2.0 port with HDCP support • Batería: 65 Wh 4-cell Li-Ion battery • Certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star. Peso: 1.8 kg USD 980 Iva inc	2	UNIDAD	\$ 6.998.000,00	\$ 7.000.000,00	\$ 6.955.000,00	\$ 6.984.333,33	\$ 13.968.666,67
8	Módulo de trabajo de 4 puestos con pantalla separadora en vidrio laminado. Consta de 4 superficies de 0,60X1,20 en table de 25 MM enchapadas en formica con bordes en canto rígido termo fundido. • 4 Archivadores metálicos lamina Coil Roll 2X1 calibre 20 pintura en polvo electrostática color nopal-negro o gris. Dos soportes de 1,18X0,70 en tubo de 2"X1" pintura en polvo electrostática. • Dos pantallas separadoras en vidrio laminado con soportes de 1,19X0,30. De acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional.	5	UNIDAD	\$ 9.500.000,00	\$ 9.454.000,00	\$ 9.680.000,00	\$ 9.544.666,67	\$ 47.723.333,33
9	Escritorio 1,50X0,60 en table de 25m.m enchapada en formica bordes en canto rígido termo fundido. • 1 archivador 2x1 en lamina Coil Roll calibre 20 Pintura en polvo electrostática color nopal- Nengue o gris. • 1 Costado o soporte 0,40x0,70 lamina y pintura electrostática en polvo, color negro-Nopal o gris. • Faldero de 1,00X0,25 Lamina y pintura electrostática en polvo color negro Nopal o gris. De acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional.	2	UNIDAD	\$ 3.344.700,00	\$ 3.422.000,00	\$ 3.500.000,00	\$ 3.422.233,33	\$ 6.844.466,67
10	Silla Escritorio Ergonómica Oficina Giratoria Secretarial, Peso máximo Soportado 90 kilogramos, Medidas del Asiento (Ancho x Alto) en Cm 42 x 39 cm, Ancho total (Incluyendo Brazos) 51 centímetros, Altura máxima (Expandida) 90 centímetros, Altura Piso a Base (Expandida) 46 centímetros, Altura Piso a Base (sin Expandir) 34 centímetros, Grosor del Espaldar 3 centímetros, Grosor del Asiento 4 centímetros, Tonalidad de Color Negro, Material Exterior Plástico/Metal, Material Fabricacion Tela/Madera/Espuma/Plástico/Metal, Tipo de Patas Con Ruedas, Material de la tapicería de la Silla Tela/Madera/Espuma, protección espaldar, malla de protección en su espaldar, Tipo de espaldar ovalado con soporte, silla entregada armada, Incluir Altura Graduable Con Brazos, Palanca para subir y bajar la altura, Garantía 12 meses, De acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional.	23	UNIDAD	\$ 785.000,00	\$ 800.000,00	\$ 758.500,00	\$ 781.166,67	\$ 17.966.833,33



11	Silla Oficina Negra Interlocutora Recepción De Espera Cómoda Color Negro. Altura total 93 cm. Altura asiento 46 cm. Ancho Asiento: 51 cm. Espalder: 46 cm. Profundidad 51 cm. Espalder Marco en propleno de alto impacto - Tapizado en malla traslucida. Asiento Interior en madera contrachapada y abullonado con espuma de alta densidad. Tapizado en paño. Brazos Ajustables en altura Fijos. Apoyo lumbar Fijo con curva lumbar. Forma Trineo. Estructura Metálica en tubo redondo de 1 pulgada, calibre 16, Terminaciones en cromo con soportes plásticos. Material Malla. Base Cromada. Garantía 1 AÑO. De acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional.	6	UNIDAD	\$ 1.000.000,00	\$ 696.000,00	\$ 735.000,00	\$ 810.333,33	\$ 4.862.000,00
12	Folderama Archivador Metálico Agatha. Alto 190 cm. Ancho 105cm. Material Lamina cold rolled en calibres 22 y 24. Términos de garantía Por defectos de fabricación. País de origen Colombia. Dificultad de armado Baja. garantía del producto 1 año. Color Gris Agatha. Cuenta con ruedas No. Cantidad de cajones 6. Tipo Archivadores. Profundidad 46cm. Tipo de puerta Cortina con chapa. Entrepaños 6. Divisiones 18. Numero de niveles 6. De acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional.	5	UNIDAD	\$ 1.886.800,00	\$ 1.935.750,00	\$ 1.900.000,00	\$ 1.907.550,00	\$ 9.537.750,00
13	Litera Metálica Doble. Diseño y construcción. Debe ser armable/desarmable y estar conformada por los siguientes componentes: Marcos frontales (cabecera y pie), largueros, refuerzos, soporte diagonal y tendidos de madera. La construcción de las partes debe ser uniforme de tal forma que las mismas puedan ser intercambiables cuando se requiera. Las operaciones de soldadura que se realicen se deben hacer por arco eléctrico con un electrodo consumible tipo MIG garantizando una adecuada fusión, durabilidad y acabado homogéneo, sin roturas, poros, grietas, fallas de llenado o algún defecto que pueda causar una fractura. Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas del ministerio de defensa NTMD-0042-A2	40	UNIDAD	\$ 1.773.000,00	\$ 1.700.000,00	\$ 1.778.000,00	\$ 1.750.333,33	\$ 70.013.333,33
14	Colchoneta y almohada en espuma de poliuretano. Dimensiones. Las dimensiones para las colchonetas y almohadas deben ser las especificadas en la tabla 1 de la norma Ancho colchoneta 90 CM, Espesor colchoneta 12 CM, Largo colchoneta 190 CM, Largo almohada 70 CM, Espesor almohada 8 CM, Ancho almohada 40CM. Materiales. Los materiales usados en la fabricación de las colchonetas o almohadas deben ser nuevos, no reciclados, higiénicos e inocuos. La espuma no debe tener rellenos, ni componentes rellenos. La espuma empleada en las colchonetas y en las almohadas debe ser de una sola pieza, la espuma de las almohadas debe tener los bordes redondeados. La tela no debe presentar manchas de colorantes, aceites u otros materiales. La tela no debe presentar cambios de tejido en su diseño, ni defectos producidos en la fabricación. El grabado de la tela debe ser tipo textil antideslizante con acabado mate. Acabado y costuras. El contorno superior y el inferior de la colchoneta deben llevar cada uno costuras dobladilladas con un rebordeado en cinta de hiladillo. El contorno medio de la almohada debe llevar costuras dobladilladas con un rebordeado en cinta de hiladillo. Las colchonetas y las almohadas deben llevar una cremallera centrada en el extremo corto y reforzada en sus costuras. Todas las costuras deben estar completas, sin hilos sueltos, sin manchas y no deben romperse al ser estradas (simulando condiciones normales de uso), deben tener entre 7 y 9 puntadas por cada 25,4 mm. No debe presentar costuras sin remate, abiertas, flojas o con cambios de color. La aguja debe ser punta redonda y su tamaño debe ser de acuerdo al hilo y la tela, a fin de minimizar los orificios de la costura. Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas del ministerio de defensa NTMD-0081-A6	80	UNIDAD	\$ 800.000,00	\$ 845.100,00	\$ 852.000,00	\$ 832.366,67	\$ 66.589.333,33



ALCALDÍA DE INIRIDA

15	Silla sin apoya brazos. Material: Polipropileno (Plástico), Medidas: Alto (87.5 cm) Ancho (46.5 cm) Largo (52.5 cm). Peso: 2 kg. Color: Blanco. Sillas sin apoya brazos. Espaldar compacto y liso. Iacón antideslizante. Soporta hasta 115 kg repartidos de manera uniforme. de acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional.	50	UNIDAD	\$ 77.000,00	\$ 82.000,00	\$ 85.000,00	\$ 81.333,33	\$ 4.066.666,67
16	Destruclora de papel. Alto 54.5 cm. Ancho 44.3 cm. Capacidad De Contenedor 25 l. Capacidad De Entrada 12 hojas. Nivel De Ruido 60 dB. Profundidad 27.3 cm. Tamaño De Corte 4x12 mm. Tipo De Producto Trituradora de papel. Velocidad 3 m/min. Contenedor Extraíble Sí. Desconexión Automática Sí. Alimentación Red eléctrica. Peso neto 10.5 kg. Conexión a red 230 v. Tiempo de trabajo 480 min. de acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional anexa.	2	UNIDAD	\$ 3.768.000,00	\$ 3.710.405,00	\$ 3.669.000,00	\$ 3.715.801,67	\$ 7.431.603,33
17	Cómodas personales. Dimensiones. La tabla 2 establece las dimensiones de la cómoda bipersonal Altura total incluida base 1800 ± 10 mm. Ancho total 920 mm ± 10 mm. Profundidad 550 mm ± 10 mm. Altura base 90 mm ± 10 mm. Ancho división central 30 mm ± 2 mm. Entrepaños, cantidad 2. Diámetro tubo porta ganchos 5/8". Espejo (LxA) 200 mm x 200 mm ± 5 mm. Material. Lámina colid roll, calibre 20 de acuerdo con el numeral. 5.2. Pintura. Debe ser electrostática y cumplir con los requisitos establecidos en la tabla 1 ET- PN - 010 A2. Color. Gris, si se requiere otro color diferente al establecido la entidad contratante lo debe definir en los pliegos de condiciones. Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas Policía Nacional ET- PN - 010 A2.	40	UNIDAD	\$ 2.658.500,00	\$ 2.700.000,00	\$ 2.697.000,00	\$ 2.685.166,67	\$ 107.406.666,67
18	Máquina De Algodón De Azúcar Con Carro Incluido. 1.08Kw. 520 Mm De Diámetro. 110V 60Hz. Máquina para la fabricación de algodones de azúcar eléctrica con carro. bowl de acero inoxidable y con cúpula que permite una higiene de buen nivel. Control de temperatura ajustable. Alto (cm): 86. Ancho (cm): 93. Apilable: No. Apts para el lavavajillas: No. Cantidad x Empaque: 1 Certificaciones: CE, UL. Color: Rosado. Diámetro de cilindro: Diámetro de tazón: 520mm. Dimensiones: 910*520*750mm. Fuente de Energía: Eléctrico. Garantía: 1 año. Peso neto: 19kg Potencia: 1030W. Presentación: Caja a Color. Profundidad (cm): 52. Voltaje: 110V/60Hz. Tazón De 52 Cm De Diámetro, Mayor Rendimiento Para Fiestas O Su Negocio. Bandeja De Acero inoxidable. El Cabezal Giratorio De Cobre Tiene Una Rápida Disipación Del Calor Y Es Antiadherente. Incluye Carrío de dos llantas para su transporte. de acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional	1	UNIDAD	\$ 3.850.000,00	\$ 3.200.000,00	\$ 3.245.000,00	\$ 3.431.666,67	\$ 3.431.666,67



19	Cinturón multipropósito. Diseño y ensamble. Cinturón Multipropósito debe ser un conjunto de dos cinturones, Externo e Interno, que deben ir acoplados mediante una cinta gancho y lazo. Cinturón Externo. Debe estar compuesto por un alma en lámina plástica, reala, cinta de gancho y lazo, cinta faya, chapa y pasadores. El material interno del cinturón debe ser una lámina plástica; debe estar forrada por la cara externa con reala, la cual en cada uno de sus extremos debe llevar una porción de cinta por el lado del gancho. Por la cara interna debe llevar una cinta de contacto por el lado del gancho, que debe tener el mismo largo de la lámina plástica. En sus extremos y sobre puesta a la reala, por su cara interna, se deben ubicar porciones de cinta lazo. La lámina plástica, la reala y las cintas de contacto deben estar unidas entre sí con una costura central recta de respunte que deberá ir a lo largo del cinturón. El contorno del cinturón debe ir ribeado con una cinta faya, fijada mediante una costura de respunte y que debe asegurar los tres componentes: reala, lámina plástica y las cintas de gancho y lazo. Los extremos del cinturón deben tener un redondeado. Los empales o cierres de la cinta faya deben hacerse en la parte lateral. Tallas S-M-L-XL de acuerdo a la solicitud del contratista, color negro, Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas del ministerio de defensa NTMD-0332.	25	UNIDAD	\$ 277.000,00	\$ 272.700,00	\$ 277.000,00	\$ 275.566,67	\$ 6.889.166,67
----	--	----	--------	---------------	---------------	---------------	---------------	-----------------



20	<p>Botiquín de primeros auxilios tipo M-3. El botiquín debe estar conformado por un bolso con apertura total de la tapa, en la cual se encuentra un bolsillo y sistema molle, en su parte posterior se encuentra un segundo bolsillo donde se ubica el cubre botiquín y sirve de depósito para las cargaderas extraíbles, adicionalmente se encuentran distribuidas las chapetas y realas para ajuste del botiquín al morral de campaña. La tapa del bolso y los bolsillos deben tener cierre de cremallera; adicionalmente en su interior debe contener las sels (3) cartucheras extraíbles para los elementos medico quirúrgicos. Ver figura No. 1 NTMD-0311 A1. El bolso del botiquín debe ser confeccionado en doble tela tipo V, su parte superior debe ser curva y sus dimensiones deben ser 390 mm ± 10 mm alto por 340 mm ± 10 mm ancho y su base lateral de 190 mm ± 10 mm ancho. Todas las costuras internas deben ser ribeadas con cinta faya F5. Parte frontal. La parte Frontal del bolso del botiquín está conformada por una tapa con cierre de cremallera de poliéster No. 8, con doble slider metálico el cual va ubicada en todo su contorno hasta la base, permitiendo una apertura total; esta cremallera está ubicada sobre una aletilla de 60 mm ± 5 mm ancho para unir con la parte posterior (medida tomada de costura a costura por el centro de la tapa). La parte externa de la tapa en su parte superior debe llevar cosida una pieza de cierre de contacto de 60 mm ± 2 mm de ancho por 130 mm ± 5 mm de alto, ubicada a 45 mm ± 5 mm de la costura que une la aletilla con el frente y centrado de sus extremos; la doble tela de la tapa forma un bolsillo de 260 mm ± 10 mm de alto (medida tomada desde la base del bolso hasta la cinta faya de la aletilla) por el mismo ancho de la tapa, debe llevar cierre de cremallera poliéster No 6 con su respectivo slider metálico, ubicada de extremo a extremo y sobre esta se debe coser con cinta faya F5, una aletilla que la cubre de 30 mm ± 5 mm de ancho. Asimismo, debe llevar debajo de la cremallera 4 realas R5 tipo molle, distribuidas con una distancia de separación entre ellas de 25 mm ± 5 mm y sus pasadores con un ancho de 40 mm ± 5 mm. En la parte interna del bolsillo debe ir cosida una pieza de tela tipo V, esta debe medir 180 mm ± 10 mm de alto por 270 mm ± 10 mm de ancho, que forma 3 compartimentos iguales de 90 mm ± 3 mm de ancho. En la parte interna de la tapa del bolso se deben colocar tres (03) cierres de contacto (felpa) de 100 mm ± 5 mm que cubra el ancho de la tapa interna, las cuales deben de estar ubicadas a una distancia entre ellas de 25 mm ± 5 mm. Parte posterior o Espalдар. El espalдар debe ir confeccionado en doble tela tipo V en medio de ellas una lámina EVA de 11 mm ± 1 mm de espesor, con una dimensión de 365 mm ± 5 mm de alto por de 335 mm ± 5 mm de ancho, en la parte superior del espalдар lleva un bolsillo entre ambas capas, el cual debe tener una dimensión de la misma medida del alto y ancho del espalдар, asimismo la boca del bolsillo debe estar ubicada en el centro superior del espalдар con cierre de cremallera en poliéster No.8 de con su respectivo slider metálico con una apertura de 250 mm ± 10 mm y sobre esta una aletilla que va de extremo a extremo del espalдар de 25 mm ± 5 mm ancho (medida tomada en el centro de la aletilla); este bolsillo aloja el cubre botiquín y las cargaderas extraíbles. Cumplir con las especificaciones técnicas del ministerio de defensa NTMD-0311 A1.</p>	UNIDAD	\$ 3.130.000,00	\$ 3.300.000,00	\$ 3.105.000,00	\$ 3.178.333,33	\$ 3.178.333,33
----	---	--------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------





21	<p>Poncho en tela vinílica. Dimensiones. poncho Ancho 138mm, largo 235mm, ubicación de la capota 120mm, ubicación del ajustador interno 65mm, largo ajustador interno 45mm, ancho ajustador interno 3mm, ancho dobladillo 3.5mm, Distancia entre broches 22mm. Dimensiones de la capota altura de la capota 30mm, ancho de la capota 40mm, altura de la cubierta del ojele 6.5mm, ancho de la cubierta del ojele 5mm, ancho de la base (medio contorno) 36mm. Diseño y confección. El poncho debe estar conformado por una sección rectangular en una sola pieza de tela vinílica, sin empaques, dobladillada en sus extremos, con una capota en la parte central, con ojeteles, brochas y cordones para su ajuste. La prenda terminada no debe presentar manchas o decoloración ni ningún otro defecto perceptible en la inspección visual como cortes, rasgaduras, orificios, marcas de abrasión, delaminación del recubrimiento, arrugas, quemaduras o estrías. EL poncho debe entregarse debidamente ensamblado. La verificación de las características de la confección se debe realizar según lo indicado. Todo el contorno de la sección rectangular debe llevar un dobladillo, doblado hacia el revés del poncho, electrosellado en el borde interno. La sección rectangular debe llevar un ojete en cada extremo del poncho, uno en cada centro del largo del poncho y uno en cada centro del ancho del poncho, para un total de ocho ojeteles. En el largo del poncho a cada lado sobre el dobladillo debe llevar diez broches de doble servicio. Los broches que se instalen en la parte posterior deben ir con el lado macho hacia la parte externa del poncho, los que se instalen en la parte delantera deben ir con el lado hembra hacia la parte externa del poncho. En los sitios del dobladillo donde se ubican los broches y los ojeteles debe ir un refuerzo adicional en la misma tela vinílica, del mismo ancho del dobladillo, para evitar el desgarro de la tela en este sitio, por su empleo repetitivo. Capota. El poncho debe llevar electrosellado a la parte superior un gorro protector con configuración anatómica y una abertura para el rostro. El gorro debe estar conformado por dos laterales electrosellados y debe llevar en el contorno de la abertura para el rostro un dobladillo electrosellado por ambos orillos con dos ojeteles en la parte inferior de la abertura por donde pasa un cordón de amarre con una longitud de mínimo 100 cm. El cordón de amarre debe llevar un acortador plástico y debe ser quemado en ambas puntas y anudado en sus extremos para evitar que el acortador se salga. A la altura de los oídos debe llevar un ojete en cada lado cubierto con una tapa del mismo material del poncho en forma curva en la parte superior. Ajustador interno. En la parte delantera del poncho, por la cara interna de la prenda, debe llevar centrado lateralmente un ajustador interno en la misma tela vinílica, unido por electrosellado. El ajustador interno debe llevar un ojete a 3 cm \pm 0,5 cm de cada uno de sus extremos, por donde pasa un cordón de amarre con una longitud mínima de 200 cm, el cordón debe estar quemado en ambas puntas y debe entregarse anudado entre sí para evitar que se salga del ajustador. Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas del ministerio de defensa NTMD-0255</p>	25	UNIDAD	\$ 236.000,00	\$ 230.000,00	\$ 238.000,00	\$ 234.333,33	\$ 5.858.333,33
----	---	----	--------	---------------	---------------	---------------	---------------	-----------------



22	<p>Impermeable tres piezas en tela vinílica color verde. Diseño y confección El impermeable debe estar conformado por tres (3) piezas: Chaqueta, pantalón y zapalones, adicionalmente debe incluir un bolso. La prenda terminada debe presentar uniformidad en el color. No debe presentar manchas o decoloración en el acabado ni defecto perceptible como cortes, rasgaduras, onficios, marcas de abrasión, delaminación del recubrimiento, arrugas, quemaduras o estrías. Color. El color de los materiales empleados en la confección de las piezas del impermeable, debe ser uniforme y homogéneo en toda su extensión. Para la definición de los colores, se encuentran establecidos los requisitos y las coordenadas colorimétricas, según la Fuerza (Policía Nacional). Chaqueta. Debe estar conformada por un espalda y dos frentes en una sola pieza entera, con sistema de cierre en el frente mediante una cremallera en material sintético con tirador y cinta adhesiva de gancho y lazo. En el caso de la Policía Nacional, la chaqueta en su conjunto externo debe ser confeccionada en dos (2) colores; del borde inferior del cuello en unión con el hombro, hasta la unión del pecho, a una medida de 22 mm ± 6 mm (Cola U), debe ser de color amarillo fluorescente de alta visibilidad. Esta medida el fabricante debe ser escalada según la talle. En la unión de pecho, parte inferior o donde termina el textil vinílico color amarillo fluorescente de alta visibilidad, hasta el borde inferior del dobladillo de la chaqueta (falda), debe ser de color azul Policía. Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas del ministerio de defensa NTMD-0254-A3</p>	100	UNIDAD	\$ 470.000,00	\$ 500.000,00	\$ 613.000,00	\$ 494.333,33	\$ 49.433.333,33
23	<p>Porta proveedor táctico para pistola. Diseño. El cuerpo de los accesorios debe ser elaborado en un mismo material y debe permitir que las demás piezas ensamblen de forma perfecta, así como su fácil desmonte. Todos sus terminados deben ser en forma curva, libres de esquinas, rebabas, fisuras, aristas vivas, manchas, apaños, atabeos y defectos del proceso de fabricación como burbujas o abultamientos. Las partes que se encuentran libres de antideslizantes deben ser lisas y suaves y sus extremos en forma redondeada. color Negro, compuesto por las siguientes partes Cuerpo, Tapa porta proveedor, Sistema de sujeción al cinturón. Dimensiones del porta-proveedor. Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas Policía Nacional ETPN-214-A1.</p>	25	UNIDAD	\$ 160.012,00	\$ 156.020,00	\$ 142.000,00	\$ 152.677,33	\$ 3.816.933,33
24	<p>Porta esposas tácticas. Diseño. El cuerpo de los accesorios debe ser elaborado en un mismo material y debe permitir que las demás piezas ensamblen de forma perfecta, así como su fácil desmonte. Todos sus terminados deben ser en forma curva, libres de esquinas, rebabas, fisuras, aristas vivas, manchas, apaños, atabeos y defectos del proceso de fabricación como burbujas o abultamientos. Las partes que se encuentran libres de antideslizantes deben ser lisas y suaves y sus extremos en forma redondeada. color Negro. Está compuesto por las siguientes partes Cuerpo, Tapa Porta esposas, Soporte de ajuste, Sistema de sujeción al cinturón, Dimensiones del porta-esposas. El porta-esposas debe cumplir las dimensiones establecidas. Cumplir con planes de muestreo y criterios de aceptación o rechazo. Cumplir con las especificaciones técnicas Policía Nacional ETPN-214-A1.</p>	25	UNIDAD	\$ 140.000,00	\$ 147.900,00	\$ 156.800,00	\$ 148.233,33	\$ 3.705.833,33



25	Reconocimientos labor Institucional, placas en acrílico, diseño personalizado, elaboradas en acrílico, calibre 10 mm cuerpo y base, grabado en láser con fondo ó cuerpo color blanco impresión digital full color, diseño con forma ruleada personalizada, color: cristal, tamaño: 15x15 cm cuerpo, tamaño base: 17x6 cm.	100	UNIDAD	\$ 78.000,00	\$ 85.000,00	\$ 89.000,00	\$ 84.000,00	\$ 8.400.000,00
26	Bolas de combate media caña en cuero sistema vulcanizado e inyección directa n1md - 0099-a7	134	UNIDAD	\$ 480.350,00	\$ 495.000,00	\$ 480.400,00	\$ 485.250,00	\$ 65.023.500,00
27	Morral de campaña n° jempp-cede4-diele-el-04629ánt-1	95	UNIDAD	\$ 741.220,00	\$ 754.000,00	\$ 805.000,00	\$ 766.740,00	\$ 72.840.300,00
28	Parrilla norma técnica n1md -0198 A3	95	UNIDAD	\$ 270.600,00	\$ 232.000,00	\$ 288.000,00	\$ 263.533,33	\$ 25.035.668,67
29	Lancha Tipo Voladora (Transporte Fluvial) Eslora (largo): 8,50 mts Manga: 1,50 mts Lateral: 0,85 mts Ancho plso: 1,30 mts Espejo: 0,51 mts Puntual: 0,70 mts Peso Aprox: 190 kg Bancas: 6 Max Motor: 60 HP 4T Cap carga: 2000 Kg Incluye botiquín básico Logos: Imagen corporativa correspondiente a la Alcaldía de Inirida en material resistente al agua y de alta calidad.	3	UNIDAD	\$ 41.240.000,00	\$ 42.000.000,00	\$ 41.500.000,00	\$ 41.580.000,00	\$ 124.740.000,00
30	Capota para lancha tipo voladora (transporte fluvial) Material en lona tipo marino, con tubo redondo de 7/8 en acero, carrera de roata de alta resistencia, cornamusas de ajuste importadas. Transporte incluido puesto en Inirida. Incluye instalación	3	UNIDAD	\$ 9.852.000,00	\$ 10.000.000,00	\$ 12.600.000,00	\$ 10.784.000,00	\$ 32.352.000,00
31	Motor Fuera de borda modelo E40 JMHS Tipo de motor: 2 tiempos, 2 cilindros Potencia 40 HP@500 Pata corta Sistema de arranque: manual Sistema de combustible: carburador Sistema de control: manual de brazo Peso seco: 72-81 Kg	3	UNIDAD	\$ 35.000.000,00	\$ 32.000.000,00	\$ 28.405.000,00	\$ 31.801.666,67	\$ 95.405.000,00
32	Juego bandas de frenos con 8 unidades Repuesto para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 4.692.560,00	\$ 4.792.000,00	\$ 4.600.000,00	\$ 4.694.853,33	\$ 4.694.853,33
33	Kit de resortes de frenos para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 306.900,00	\$ 330.000,00	\$ 353.100,00	\$ 330.000,00	\$ 330.000,00
34	Juego de cilindros de frenos con 8 unidades para camión NPR EDP 297.	8	UNIDAD	\$ 2.832.000,00	\$ 2.832.000,00	\$ 2.205.000,00	\$ 2.623.000,00	\$ 20.984.000,00
35	Estop traseros para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 697.500,00	\$ 750.000,00	\$ 786.000,00	\$ 744.500,00	\$ 1.489.000,00
36	Unidades delanteras para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 1.478.700,00	\$ 1.590.000,00	\$ 1.615.000,00	\$ 1.561.233,33	\$ 3.122.466,67
37	Comando de luces para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 1.088.100,00	\$ 1.170.000,00	\$ 1.230.000,00	\$ 1.162.700,00	\$ 2.325.400,00
38	Tablero de mandos para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 1.195.700,00	\$ 1.275.000,00	\$ 1.364.250,00	\$ 1.278.316,67	\$ 1.278.316,67



39	Ramal eléctrico para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00	\$ 3.210.000,00	\$ 3.070.000,00	\$ 3.070.000,00
40	Crucetas para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 1.049.000,00	\$ 1.128.000,00	\$ 1.340.000,00	\$ 1.172.333,33	\$ 2.344.666,67
41	Kit de guayas de mandos para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 1.307.780,00	\$ 1.406.000,00	\$ 1.504.688,00	\$ 1.406.156,00	\$ 1.406.156,00
42	Empaquetadura general del motor para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 850.900,00	\$ 915.000,00	\$ 979.050,00	\$ 914.983,33	\$ 914.983,33
43	Booster y bomba de freno camión npr EDP 297	1	UNIDAD	\$ 2.091.500,00	\$ 2.250.000,00	\$ 2.307.500,00	\$ 2.216.333,33	\$ 2.216.333,33
44	Kit de embrague boos warner para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 2.538.900,00	\$ 2.730.000,00	\$ 2.821.100,00	\$ 2.686.666,67	\$ 2.686.666,67
45	Arandelas de cobre riel de retorno de combustible para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 739.200,00	\$ 795.000,00	\$ 836.900,00	\$ 790.396,67	\$ 790.396,67
46	Tapas de combustible del tanque O2 para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 181.150,00	\$ 195.000,00	\$ 210.355,00	\$ 195.501,67	\$ 391.003,33
47	Tapa del radiador para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 128.400,00	\$ 130.000,00	\$ 139.635,00	\$ 132.678,33	\$ 132.678,33
48	Juego cardan completo para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 3.069.000,00	\$ 3.170.000,00	\$ 3.531.000,00	\$ 3.256.666,67	\$ 3.256.666,67
49	Auxiliar de agua del radiador para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 209.200,00	\$ 225.000,00	\$ 249.950,00	\$ 228.050,00	\$ 228.050,00
50	Motor de parabrísas para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 649.390,00	\$ 690.000,00	\$ 549.250,00	\$ 629.546,67	\$ 1.259.093,33
51	Motocarguero Motor : 4T OHV monocilindrico Cilindraje : 197 CC Potencia : 12.07 HP @ 7000 RPM Torque Max : 13.9 NM @ 5500RPM Capacidad del tanque : 3.55 Gal Compresion : 8.0:1 - 8.5:1 Arranque : Eléctrico y a palada Suspension delantera : Telescopica Reforzada diametro de barra 49.95 mm Suspension trasera : Ballesta 5 hojas Freno delantero : disco hidraulico Freno trasero tambor hidraulico Largo X ancho X alto mm : 3260 X 1250 X 1420 mm Encendido : CDI Distancia entre ejes mm : 2250 Distancia del motor al piso mm : 305 Llanta delantera : 4.50 -12 Llanta trasera : 4.50 -12 Peso seco : 377 kg Capacidad de carga 410 Kg Caja de velocidades : 5 Cambios manual	1	UNIDAD	\$ 26.050.800,00	\$ 30.162.000,00	\$ 29.051.607,00	\$ 28.421.469,00	\$ 28.421.469,00

Para establecer el promedio de los productos, se sumaron los valores y se dividieron por el número de estas, arrojando el valor promedio de cada elemento, así el valor estimado para el contrato será de MIL DIECISEIS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/TE (1.016.999.884)

RECOMENDACIÓN: Conforme a la continua necesidad de adelantar las actividades relacionadas, en atención a lo anteriormente expuesto, y contando el Municipio de Inirida, Guainía, con los recursos económicos dispuestos en el presupuesto de la vigencia de 2025, es viable, conveniente y oportuno adelantar el proceso de selección del contratista para satisfacer la necesidad aquí determinada.

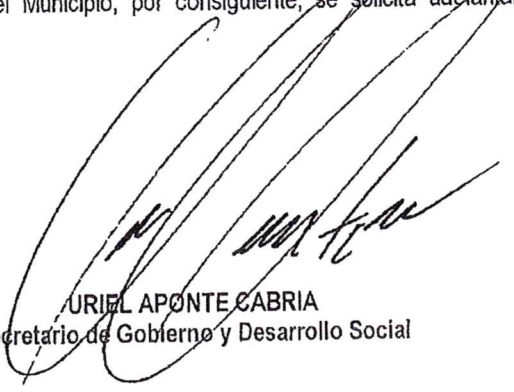
S4



ALCALDÍA DE
INÍRIDA

Con la presentación de este estudio, queda evidenciada la necesidad del contrato tendiendo a cumplir con los propósitos establecidos para la buena marcha y efectivo cumplimiento de los cometidos del Municipio, por consiguiente, se solicita adelantar el proceso contractual respectivo y su perfeccionamiento.

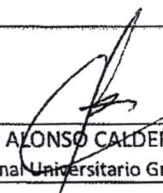
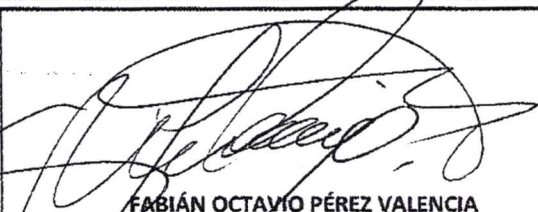
Cordialmente,



URIEL APONTE CABRIA
Secretario de Gobierno y Desarrollo Social

Elaboró: Milena Rodríguez - CPS 357-2025 *Milena*

1. IDENTIFICACION DEL PROYECTO

CONSECUTIVO N°	OBPPM-630-2025	FORTALECIMIENTO COMITE TERRITORIAL DE ORDEN PUBLICO DEL MUNICIPIO DE INIRIDA	
CODIGO BPPIM	2025-94-001-0014	FECHA DE RADICACION:	10/09/2025
NOMBRE DEL PROYECTO:	ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA PARA EL EJÉRCITO NACIONAL, DOTACIÓN TECNOLÓGICA Y EQUIPO LOGÍSTICO PARA LA POLICÍA NACIONAL, EQUIPO DE TRANSPORTE FLUVIAL PARA LA ALCALDÍA Y EQUIPO DE TRANSPORTE Y RESPUESTOS PARA LA ARMADA NACIONAL, PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE INÍRIDA, GUAINÍA.		
OBJETIVO DEL PROYECTO:	FORTALECER LA SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA DEL MUNICIPIO DE INÍRIDA.		
ACTIVIDAD(ES) DEL PROYECTO:	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA AUNAR ESFUERZOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MIEMBROS DEL COMITÉ TERRITORIAL DE ORDEN PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE INÍRIDA		
ENTIDAD O DEPENDENCIA QUE PRESENTA EL PROYECTO:	SECRETARÍA DE GOBIERNO Y DESARROLLO SOCIAL		
2. CLASIFICACION PRESUPUESTAL			
TIPO ESPECIFICO DEL GASTO	2.3.2.02.01.003 Otros bienes transportables (excepto productos metálicos, maquinaria y equipo) 2.3.2.02.01.004 Productos metálicos, maquinaria y equipo		
3. NOMENCLATURA DEL PLAN DE DESARROLLO			
LÍNEA:	LÍNEA 4: UNA NUEVA HISTORIA EN CONVERGENCIA REGIONAL		
PROGRAMA:	Fortalecimiento de la convivencia y la seguridad ciudadana		
El objeto a contratar contenida en la presente certificación SÍ se encuentra incluido en el Plan Anual de Adquisiciones			
Valor Contrato:	Duración del Contrato: Meses, días.	2	MESES
\$ 1.016.999.884		0	DÍAS
4. FIRMA DEL FUNCIONARIO BANCO DE PROYECTOS			
FIRMA			
NOMBRE:	FERNANDO ALONSO CALDERÓN PEÑA		
CARGO:	Profesional Universitario Grado 02		
Fecha de expedición ficha:	11 DE SEPTIEMBRE DE 2025	Elaboró: FERNANDO ALONSO CALDERÓN PEÑA, Profesional OBPPM	
5. CERTIFICACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES:			
El objeto a contratar contenido en la presente certificación SÍ se encuentra incluido en el Plan Anual de Adquisiciones:			
Ubicación en el PAA (Celda):	C522	Versión:	PAA_294081011_94001_v148
EL SUSCRITO JEFE DE LA OFICINA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN MUNICIPAL, en cumplimiento del Decreto 1082 de 2015, artículos 2.2.1.1.1.4.3 y 2.2.1.1.1.4.4 y lo dispuesto por Colombia Compra Eficiente, CERTIFICA que la información del objeto a contratar contenida en la presente certificación expedida por parte del banco de Proyectos Municipal el cual se encuentra incluido en el plan anual de adquisiciones se publicó en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública – SECOP I			
Fecha de Publicación PAA:	10 DE SEPTIEMBRE DE 2025	FABIÁN OCTAVIO PÉREZ VALENCIA Jefe Oficina Jurídica y de Contratación	
Edificio Municipal - Carrera 7 No. 15 - 50 Teléfono (608) 5656 065 / Email: correspondencia@inirida-guainia.gov.co Página Web: www.inirida-guainia.gov.co			