

# PRESUPUESTO OFICIAL

ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE INTENDENCIA PARA EL EJERCITO NACIONAL, DOTACIÓN TECNOLÓGICA Y EQUIPO LOGÍSTICA PARA LA POLICIA NACIONAL, EQUIPO DE TRANSPORTE FLUVIAL PARA LA ALCALDIA Y EQUIPO DE TRANSPORTE Y REPUESTOS PARA LA ARMADA NACIONAL, PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE INIRIDA, GUAINIA



FORMULARIO 1: FORMULARIO PRESUPUESTO OFICIAL

PLAZO:

2 MESES

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	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	\$ 6.377.658,00	\$ 38.265.948,00
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	\$ 1.401.600,00	\$ 8.409.600,00
3	Impresora multifuncional monocromático. Multifuncional (impresora, fotocopidora, 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 epeat. 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.	1	UNIDAD	\$ 15.797.216,00	\$ 15.797.216,00
4	Generador (planta eléctrica) ; Generador : Gasolina Refrigeración: Aire Cilindros; Monocilindrico Tipo de motor: 4 tiempos Sistema de arranque: Electrico mas arranque manual. Motor: TE160GE-XP Desplazamiento: 4590cc Rotacion maxima: 360RPM Filtro de aire: Doble elemento Capacidad del tanque: 25L Capacidad del aceite: 1,1 L Aceite recomendado: 10W30 Potencia maxima: 9.0 KW/KVA Potencia nominal: 8.0 KW/KVA Numero de fases: Monofasico Voltaje principal: Bitol 110 I 220V Frecuencia: 60Hz Llave seletora: No Enchufes 2 X 110V 1X220V Juego de herramientas: Si Cargador de Bateria: Si	1	UNIDAD	\$ 8.525.000,00	\$ 8.525.000,00

5	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.	1	UNIDAD	\$ 5.235.683,00	\$ 5.235.683,00
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	\$ 1.446.790,00	\$ 2.893.580,00
7	COMPUTADOR PORTATIL NX.B17AL.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: Microfono, 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	\$ 6.984.333,00	\$ 13.968.666,00
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 Coll 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	\$ 9.544.666,00	\$ 47.723.330,00
9	Escritorio 1,50X0,60 en tablex de 25m.m enchapada en formica bordes en canto rígido termo fundido. • 1 archivador 2x1 en lamina Coll 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	\$ 3.422.233,00	\$ 6.844.466,00
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 tapiceria de la Silla Tela/Madela/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	\$ 781.166,00	\$ 17.966.818,00
11	Silla Oficina Negra Interlocutora Recepción De Espera Cómoda Color Negro. Altura total 93 cm. Altura asiento 46 cm. Ancho Asiento: 51 cm. Espaldar: 46 cm. Profundidad 51 cm. Espaldar Marco en propileno 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	\$ 810.333,00	\$ 4.861.998,00

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 armando 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	\$ 1.907.550,00	\$ 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, faltas 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	\$ 1.750.333,00	\$ 70.013.320,00
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 inoocuos. 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 estiradas (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	\$ 832.366,00	\$ 66.589.280,00
15	Silla sin apoyo brazos. Material: Polipropileno (Plástico), Medidas: Alto (87.5 cm) Ancho (46.5 cm) Largo (52.5 cm). Peso: 2 kg. Color: Blanco. Sillas sin apoyo brazos. Espaldar compacto y liso. tacón antideslizante. Soporta hasta 115 kg repartidos de manera uniforme. de acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional.	50	UNIDAD	\$ 81.333,00	\$ 4.066.650,00
16	Destructora 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 Extraible 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	\$ 3.715.801,00	\$ 7.431.602,00
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 cold 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	\$ 2.685.166,00	\$ 107.406.640,00

18	<p>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 Carrito de dos llantas para su transporte. de acuerdo a especificaciones técnicas Policía Nacional</p>	1	UNIDAD	\$ 3.431.666,00	\$ 3.431.666,00
	<p>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, reata, 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 reata, 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 reata, por su cara interna, se deben ubicar porciones de cinta lazo. La lámina plástica, la reata y las cintas de contacto deben estar unidas entre sí con una costura central recta de pespunte que deberá ir a lo largo del cinturón. El contorno del cinturón debe ir ribeteado con una cinta faya, fijada mediante una costura de pespunte y que debe asegurar los tres componentes: reata, lámina plástica y las cintas de gancho y lazo. Los extremos del cinturón deben tener un redondeado. Los empates 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.</p>	25	UNIDAD	\$ 275.566,00	\$ 6.889.150,00
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 reatas 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 seis (6) 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 ribeteadas 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 50 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 reatas R5 tipo molle, distribuidas con una distancia de separación entre ellas de 25 mm ± 5 mm v sus pasadores</p>	1	UNIDAD	\$ 3.178.333,00	\$ 3.178.333,00

	<p>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 Espaldar. El espaldar 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 385 mm ± 5 mm de alto por de 335 mm ± 5 mm de ancho, en la parte superior del espaldar lleva un bolsillo entre ambas capas, el cual debe tener una dimensión de la misma medida del alto y ancho del espaldar, asimismo la boca del bolsillo debe estar ubicada en el centro superior del espaldar 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 espaldar 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>				
21	<p>Poncho en tela vinilica. 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 ojete 6.5mm, ancho de la cubierta del ojete 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 vinilica, sin empates, dobladillada en sus extremos, con una capota en la parte central, con ojetes, broches 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 ojetes. 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 ojetes debe ir un refuerzo adicional en la misma tela vinilica, del mismo ancho del dobladillo, para evitar el desgarre 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 ojetes 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 vinilica, unido por electrosellado. El ajustador interno debe llevar un ojete a 3 cm ± 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	\$ 234.333,00	\$ 5.858.325,00

22	Impermeable tres piezas en tela vinílica color verde. Diseño y confección El impermeable debe estar conformado por tres (3) piezas: Chaqueta, pantalón y zapatones, 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, orificios, marcas de abrasión, delaminación del recubrimiento, arrugas, quemaduras o estrias. 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 espaldar y dos frentes en una sola pieza enteriza, 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 ± 5 mm (Cota U), debe ser de color amarillo fluorescente de alta visibilidad. Esta medida el fabricante debe ser escalada según la talla. 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	100	UNIDAD	\$ 494.333,00	\$ 49.433.300,00
23	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, alabeos 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.	25	UNIDAD	\$ 152.677,00	\$ 3.816.925,00
24	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, alabeos 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.	25	UNIDAD	\$ 148.233,00	\$ 3.705.825,00
25	Reconocimientos labor institucional.placas en acrilico, diseño personalizado, elaboradas en acrilico, calibre 10 mm cuerpo y base, grabado en láser con fondo ó cuerpo color blanco impresión digital full color, diseño con forma ruteada personalizada, color: cristal, tamaño: 15x15 cm cuerpo, tamaño base: 17x6 cm.	100	UNIDAD	\$ 84.000,00	\$ 8.400.000,00
26	Botas de combate media caña en cuero sistema vulcanizado e inyección directa ntmd - 0099-a7	134	UNIDAD	\$ 485.250,00	\$ 65.023.500,00
27	Morral de campaña n° jempp-cede4-diete-et-04629/int-1	95	UNIDAD	\$ 766.740,00	\$ 72.840.300,00
28	Parrilla norma técnica ntmd -0198 A3	95	UNIDAD	\$ 263.533,00	\$ 25.035.635,00

29	Lancha Tipo Voladora (Transporte Fluvial) Eslora (largo): 8.50 mts Manga: 1,50 mts Lateral: 0,65 mts Ancho piso: 1,30 mts Espejo: 0,51 mts Puntual: 0,70 mts Peso Aprox: 190 kg Bancas: 5 Max Motor: 60 HP 4T Cap carga: 2000 Kg Incluye botiquin basico Logos: Imagen corporativa correspondiente a la Alcaldía de Inirida en material resistente al agua y de alta calidad.	3	UNIDAD	\$ 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 reata de alta resistencia, cornamusas de ajuste importadas. Transporte incluido puesto en Inirida. Incluye instalación	3	UNIDAD	\$ 10.784.000,00	\$ 32.352.000,00
	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	\$ 31.801.666,00	\$ 95.404.998,00
32	Juego bandas de frenos con 8 unidades Repuesto para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 4.694.853,00	\$ 4.694.853,00
33	Kit de resortes de frenos para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 330.000,00	\$ 330.000,00
34	Juego de cilindros de frenos con 8 unidades para camión NPR EDP 297.	8	UNIDAD	\$ 2.623.000,00	\$ 20.984.000,00
35	Estop traseros para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 744.500,00	\$ 1.489.000,00
36	Unidades delanteras para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 1.561.233,00	\$ 3.122.466,00
37	Comando de luces para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 1.162.700,00	\$ 2.325.400,00
38	Tablero de mandos para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 1.278.316,00	\$ 1.278.316,00
39	Ramal electrico para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 3.070.000,00	\$ 3.070.000,00
40	Crucetas para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 1.172.333,00	\$ 2.344.666,00
41	Kit de guayas de mandos para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 1.406.156,00	\$ 1.406.156,00
	Empaquetadura general del motor para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 914.983,00	\$ 914.983,00
43	Booster y bomba de freno camion npr EDP 297	1	UNIDAD	\$ 2.216.333,00	\$ 2.216.333,00
44	Kit de embrague boos warner para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 2.696.666,00	\$ 2.696.666,00
45	Arandelas de cobre riel de retorno de combustible para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 790.396,00	\$ 790.396,00
46	Tapas de combustible del tanque 02 para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 195.501,00	\$ 391.002,00
47	Tapa del radiador para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 132.678,00	\$ 132.678,00
48	Juego cardan completo para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 3.256.666,00	\$ 3.256.666,00
49	Auxiliar de agua del radiador para camión NPR EDP 297.	1	UNIDAD	\$ 228.050,00	\$ 228.050,00
50	Motor de parabrisas para camión NPR EDP 297.	2	UNIDAD	\$ 629.546,00	\$ 1.259.092,00

51	<p>Motocarguero  Motor : 4T OHV monocilindrico  Cilindraje : 197 CC  Potencia : 12.07 HP @ 7000 RPM  Torue Max : 13.9 NM @ 5500RPM  Capacidad del tanque : 3.55 Gal  Compresion : 8.0:1 - 8.5:1  Arranque : Electrico y a patada  Suepension delantera : Telescopica Reforzada diametro de barra 49.95 mm  Suspension trasera : Ballesta 5 hojas  Freno delantero : disco hidraulico  Freno trasero tambor hidarulico  Largo X ancho X alto mm : 3260 X 1250 X 1420 mm  Encendido : CDI  Disntancia entre ejes mm : 2250  Distancia del motor al piso mm : 305  Llanta delantera : 4.50 -12  Lanta trasera : 4.50 -12  Peso seco : 377 kg  Capacidad de carga 410 Kg  Caja de velocidades : 5 Cambios manual</p>	1	UNIDAD	\$ 28.421.469,00	\$ 28.421.469,00
----	--	---	--------	------------------	------------------

**VALOR TOTAL 1.016.999.696,00**

**SON: MIL DIECISÉIS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS MCTE**

- Nota 1: El valor por cada item fue presupuestado de acuerdo a un promedio realizado por el municipio de Inirida
- Nota 2: El supervisor verificará los descuentos que haya lugar durante la ejecución del contrato
- Nota 3: El contratista con el presente formato asume los descuentos imputables al contrato de acuerdo a lo estipulado en el estatuto tributario del municipio de Inirida

  
**JORGE ANDRÉS BAQUERO VANEGAS**  
 Director Ejecutivo