DEPENDENCIA: SECRETARIA DE GOBIERNO

OBJETO: APOYO FINANCIERO ORIENTADOS A FORTALECER LAS ACCIONES EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS POLÍTICAS Y PROGRAMAS DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA, PARA BRINDAR APOYO INTEGRAL EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS CLASIFICADORES PROGRAMÁTICOS DE LA INVERSIÓN PÚBLICA CON ACCIONES ENCAMINADAS AL DESARROLLO Y EJECUCIÓN DEL Proyecto: Fortalecimiento de seguridad ciudadana, cultura ciudadana, convivencia y orden público en el Municipio de Yondó, Antioquia.

FECHA: 01 de octubre del 2026

1. ANEXO TÉCNICO 1 - FICHA TÉCNICA

1.1. ALCANCE ESPECÍFICO DEL CONTRATO:

1. Garantizar el buen estado de los elementos, bienes, mobiliario y equipos tecnológicos suministrados, así como su cambio o reparación inmediata en caso de que presenten defectos de fábrica, fallas de funcionamiento o no cumplan con los estándares de calidad y especificaciones técnicas requeridas.
2. Asegurar el correcto embalaje, transporte, ensamble y pruebas de funcionamiento de los equipos bajo óptimas condiciones técnicas y de seguridad. Para ello, el contratista deberá contar con personal idóneo y capacitado para la instalación y entrega de los bienes durante la ejecución del contrato.
3. Suministrar elementos en una óptima presentación, debidamente empacados, rotulados, con sus respectivos accesorios, manuales de usuario y licencias de software originales.
4. Proporcionar el servicio de entrega e instalación en los sitios indicados por la entidad en el Municipio de Yondó, de manera ágil y oportuna, conforme a las directrices del supervisor del contrato. Además, el contratista asumirá el costo total del transporte, fletes y logística requeridos para la distribución de los elementos en el horario y lugar establecidos.
5. Garantizar durante la ejecución del contrato y posterior a la entrega, la correspondiente garantía técnica, soporte y sustitución de elementos en la forma que se relaciona en el apartado correspondiente a las especificaciones técnicas.
6. Transferir la propiedad, titularidad y garantías comerciales de la totalidad de los bienes entregados al Municipio de Yondó, adjuntando las certificaciones de garantía expedidas por los fabricantes o distribuidores autorizados con una vigencia mínima de doce (12) meses.
7. Brindar una jornada de inducción y capacitación técnica sobre el uso adecuado, manejo operativo y mantenimiento preventivo de las aeronaves no tripuladas (drones) y equipos tecnológicos, dirigida al personal designado por la Fuerza Pública y las entidades beneficiarias.

1.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Los insumos que se pretenden adquirir deberán ser fabricados o comercializados por una empresa acreditada en Colombia y cumplir con las condiciones específicas establecidas. A continuación, se relacionan los insumos requeridos:

ITEM	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	CANT	UNIDAD/MEDIDA	CLASIFICACIÓN UNSPSC DEL BIEN
COMPONENTE 1: MATERIALES DE EMALABJE Y APOYO OPERATIVO				
1.1	Guantes de nitrilo color azul libre de talco, en diferentes tallas. Entre 5 y 7 milésimas de pulgada de espesor y entre 9.4 y 9.6 pulgadas de longitud Material de nitrilo - butadieno (NBR), molde plano con reborde en puño. Impermeabilidad y resistencia a la rotura. Envase o caja dispensador. Ambidiestro.	20	Unidad	42132205

	Puntas en los dedos texturizadas. El empaque debe ser resistente para garantizar la estabilidad y conservación de su contenido. También debe traer impresas las características más significativas del producto.			
1.2	Bolsa en polietileno transparente (para cada punto de la ficha técnica dos paquetes por 100 unidades) Bolsa plástico de polietileno, de & CM de ancho x 10 cm de Largo, calibre de 4,0 micras. Cierre hermético.	10	Unidad	24111503
1.3	Bolsa en polietileno transparente (para cada punto de la ficha técnica dos paquetes por 100 unidades) Bolsa en polietileno transparente de 15 cm x 20 cm. Cierre hermético.	10	Unidad	24111503
1.4	Bolsa en polietileno transparente (para cada punto de la ficha técnica dos paquetes por 100 unidades) Bolsa en polietileno transparente de 30 cm x 40 cm. Cierre hermético	10	Unidad	24111503
1.5	Bolsa en polietileno transparente (para cada punto de la ficha técnica dos paquetes por 100 unidades)Bolsa en polietileno transparente de tamaño carta. Cierre hermético.	10	Unidad	24111503
1.6	Bolsa en polietileno transparente (para cada punto de la ficha técnica dos paquetes por 100 unidades) Bolsa en polietileno transparente tamaño oficio. Cierre hermético.	10	Unidad	24111503
1.7	Cinta de acordonamiento por 500 m Rollo de cinta en polipropileno trasluz de 3.05 micras de 2 pulgadas de ancho x 50 metros con leyenda (si es el caso) "Dirección de Investigación Criminal e INTERPOL" y escudo de la Policía Nacional largo aproximadamente, con impresión a tres tintas del texto.	4	Unidad	41122703
1.8	Juego de numeradores 15 cm de altura del 1 al 50 Juego de numeradores 15 cm de altura del 1 al 50 material plástico resistente a las deformaciones fácil de moldear, color amarillo, altura del numerador 15 cm, ancho 10, con números impresos en color negro mate por ambas caras.	2	Unidad	55121701
1.9	Rollo de cinta en polipropileno trasluz de 3.05 micras de 2 pulgadas de ancho x 50 metros con leyenda (si es el caso) "Dirección de Investigación Criminal e INTERPOL" y escudo de la Policía Nacional largo aproximadamente, con impresión a tres tintas del texto.	10	Unidad	41122703
1.10	Bolsa de papel tamaño carta paquete x 100 unidades	2	Unidad	24111502
1.11	Bolsa de papel tamaño oficio x 100 Bolsa de papel tamaño oficio paquete x 100 unidades	2	Unidad	24111502
1.12	Almohadilla de tinta Carcasa de polipropileno copolímero moldeado por Inyección de montaje múltiple, acabado texturizado negro. La fórmula de tinta inoxidable limita la limpieza. Impresiones nítidas, nítidas y de alto contraste. Limpieza rápida y sencilla. Más de	4	Unidad	44121905

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	10 000 impresiones únicas Especificaciones: Peso "3 oz. Dimensiones: 6 l/4 "x 3" x 1/2			
1.13	Contenedor de cartón DIMS. INTERIORESLARGO x ANCHO X ALTO: 49 x 7 x 2 1/2" Armamento largo (Rile, Fusil. Escopeta, etc...). DIMS. INTERIORES LARGO X ANCHO x ALLTO: 13 x 8 x 2" Armamento corto (Pistola, Revolver, elc...). Orificios perforados en la base que permiten asegurar el arma con cinchos lo amarres plásticos. Con pestañas frontales con cierre.	200	Unidad	24121503
1.14	TESTIGO MÉTRICO (PLEGABLE). Regleta plegable 3 secciones. Color blanco. Material plástico. Marcación en color negro. Pliegue por 40 cm para un total de 120cm de largo. Plano	20	Unidad	n/a
1.15	BOLSA PARA EMBALAR CUERPOS SIN VIDA. Bolsa color blanco en polietileno con cremallera plástica central vertical, calibre del polietileno entre 7.5 y 8.5 milésimas de pulgada. Con dimensiones entre 2.15 y 2.25 m de largo y entre 0.95 y 1.05 m de ancho, para embalar cadáveres, con costuras reforzadas en los cierres laterales y bordes. Resistencia mínima de la bolsa y las costuras debe ser de 120 kilogramos, con pruebas de resistencia realizadas y dirigidas por la supervisión del contrato.	30	Unidad	42171501
COMPONENTE 2: ELEMENTOS TECNOLOGICOS				
2.1	Impresora multifuncional láser a color, con capacidades de impresión, copiado y escaneo, y función de envío de faxes opcional. Cuenta con una velocidad de impresión de hasta 25 páginas por minuto (ppm) en formato A4, tanto en negro como en color, y una resolución de impresión de hasta 1.200 × 1.200 ppp. El tiempo de salida de la primera impresión es de aproximadamente 4,5 segundos en blanco y negro y 7 segundos a color. Dispone de una pantalla táctil inteligente a color de 10,1 pulgadas para una fácil operación. La conectividad estándar incluye interfaz de red Ethernet 10/100/1000 Base-T y puertos USB tipo A y tipo B; la conectividad inalámbrica Wi-Fi podrá incorporarse según la configuración suministrada. Es compatible con aplicaciones de impresión móvil como Apple AirPrint, Mopria y herramientas de conexión para dispositivos inteligentes. El manejo de papel incluye una capacidad de entrada estándar de 1.200 hojas, ampliable hasta 2.300 hojas, una capacidad de salida estándar de 500 hojas y un alimentador automático de documentos con capacidad de 100 hojas. Admite impresión en diferentes tamaños de papel, incluidos A3, A4, A5, A6, B4 y B6, así como sobres, cartulinas y papeles especiales compatibles.	1	Unidad	43212110

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	Soporta gramajes de papel de hasta 300 g/m² en la bandeja de alimentación manual, de acuerdo con las especificaciones del fabricante. La resolución óptica de escaneo es de hasta 600 ppp, con resolución de hasta 1.200 ppp mediante TWAIN. La velocidad de escaneo es de hasta 80 imágenes por minuto con alimentador automático de documentos estándar. Permite escanear documentos y guardarlos en formatos TIFF, JPEG, PDF y PDF/A, entre otros formatos compatibles; las funciones OCR requieren la opción correspondiente. La resolución de copiado es de hasta 600 ppp, con capacidad para realizar hasta 999 copias consecutivas y ampliación o reducción de documentos entre el 25 % y el 400 %. Es compatible con los lenguajes de impresión PCL5c, PCL6, emulación PostScript 3 y PDF Direct. Cuenta con procesador Intel Apollo Lake de 1,3 GHz, memoria principal de 2 GB, memoria de 4 GB para el panel de operaciones y unidad de almacenamiento SSD de 256 GB. El equipo deberá permitir la impresión dúplex automática y contar con capacidad de ampliación mediante accesorios compatibles. El producto debe entregarse nuevo, completamente armado, instalado y listo para su uso. Deberá contar con una garantía mínima de dos (2) años, y sus componentes deberán ser originales o estar debidamente certificados por el fabricante. Adicionalmente, el contratista deberá garantizar la disponibilidad de mantenimiento correctivo y soporte técnico durante las veinticuatro (24) horas del día, los siete (7) días de la semana, durante el período de garantía, cuando sea requerido. El contratista deberá entregar un suministro inicial de tóner que permita soportar como mínimo el 20 % del ciclo de trabajo mensual recomendado del equipo o, en su defecto, el tóner de carga inicial suministrado por el fabricante con la impresora nueva.			
2.2	ESCANER VERTICAL. Tipo de producto: Escáner de alimentación automática. Conectividad: Mínimo USB 2.0 de alta velocidad. Ciclo de trabajo diario: Mínimo 7.500 páginas. Capacidad del alimentador automático de documentos: mínimo 80 hojas. Compatibilidad: Sistemas operativos Windows 7 y superiores. Software de escaneo de documentos incluido: Si. FUNCIONALIDAD DE ESCANEO. Resolución óptica: Mínimo 600 dpi. Escala de grises: Mínimo 256 niveles. Lectura de dos caras en una sola pasada: Si. Tamaños de papel soportados: Carta, A4, folio. Velocidad: Mínimo 40 ppm/80 ipm. Accesorios: Los necesarios para su correcto funcionamiento, como son cable de alimentación, entre otros. Anexar ficha técnica: Del equipo ofertado.	1	Unidad	43211711

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

2.3	Computador portátil de uso corporativo, presentado en unidad, con peso máximo de 2.2 kg, pantalla mínima de 15" Full HD (1920x1080), anti reflectiva y no táctil, en color negro o gris, de última generación. Debe contar con procesador empresarial lanzado en los últimos 18 meses, mínimo 14 núcleos, 14 hilos, frecuencia turbo de al menos 5 GHz, caché de 18 MB y TDP mínimo de 28 W, con chipset corporativo y BIOS bloqueado. Incluye memoria RAM mínima de 16 GB DDR5 (2x8 GB) y almacenamiento SSD de 512 GB NVMe. Integra gráficos compatibles, cámara HD con IR y sistema de privacidad, batería interna con autonomía mínima de 8 horas, múltiples puertos (USB, HDMI, Ethernet), conectividad WiFi 6 y Bluetooth 5.X. Dispone de teclado en español con pad numérico, touchpad multigesta, sistema operativo Windows 11 Pro preinstalado, seguridad TPM 2.0 y autenticación biométrica. Incluye accesorios completos, morral, patch cord, y certificaciones internacionales (EPEAT Gold, Energy Star, MIL-STD, TCO), además de licencia de Microsoft Office Home & Business. El computador se deberá entregar con mínimo tres años de garantía. Se deberá entregar el equipo instalado y con el software del sistema operativo el cual deberá ser provisto por el contratista	2	Unidad	43211503
2.4	Computador de escritorio tipo All in One (AIO) de uso corporativo, presentado en unidad, con pantalla IPS o equivalente entre 23.8" y 27", resolución mínima Full HD (1920x1080), antirreflejo, no táctil, diseño borderless y base ajustable en altura e inclinación, en color negro o gris, de última generación. Debe incorporar procesador empresarial lanzado en los últimos 18 meses, con mínimo 14 núcleos, 14 hilos, frecuencia turbo de al menos 5.1 GHz, caché mínima de 26 MB y TDP de 65W, con chipset corporativo y BIOS bloqueado. Incluye memoria RAM mínima de 16 GB DDR5 en dual channel y almacenamiento SSD de 512 GB NVMe. Integra gráficos compatibles con salida a dos monitores, cámara FHD con IR y sistema de privacidad, múltiples puertos USB, HDMI y DisplayPort, red Ethernet y periféricos (teclado y mouse) de la misma marca. Cuenta con seguridad TPM 2.0, sistema operativo Windows 11 Pro preinstalado, certificaciones internacionales (EPEAT Gold, Energy Star, MIL-STD, TCO), accesorios como patch cord y fuente certificada, además de licencia de Microsoft Office Home & Business. El computador se deberá entregar con mínimo tres años de garantía. Se deberá entregar el equipo instalado y con el software del sistema operativo el cual deberá ser provisto por el contratista	3	Unidad	43211507

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

2.5	KIT PUESTOS DE CONTROL. Suministro de elementos para puesto de control destinados al personal de la Policía Nacional, conformado por conos reflectivos, vallas tipo A o plegables, paletas PARE/SIGA reflectivas o luminosas, reductores de velocidad, lámparas flasher y bastones luminosos bicolor. Los elementos deberán fabricarse en materiales plásticos resistentes, caucho vulcanizado y componentes de alta durabilidad, con cintas retrorreflectivas de alta visibilidad, estructuras estables, portátiles y de fácil instalación. Los dispositivos luminosos deberán contar con tecnología LED de alta luminosidad, baterías recargables y accesorios de carga correspondientes. Todos los productos deberán presentar acabados de calidad, sin defectos de fabricación, marcación institucional, empaque adecuado para transporte y almacenamiento, y cumplimiento de las normas técnicas y ambientales vigentes aplicables.	1	Unidad	N/A
2.6	Dron sistema aeronaves no tripuladas cumplimiento a especificaciones técnicas que se encuentran en la ficha técnica anexa.	1	Unidad	n/a
2.7	Dron sistema aeronaves no tripuladas cumplimiento a especificaciones técnicas que se encuentran en la ficha técnica anexa.	2	Unidad	n/a
COMPONENTE 3: ROPA				
3.1	Talla M, L, XL CARACTERISTICAS: Tela Ripstop, (poliéster algodón), Tejido anti-desgarro, 6 Bolsillos Frontales: cuatro con tapa y dos con cremallera, 2 Bolsillos en la parte trasera ajuste de velcro, El cierre frontal es con cremallera, Construcción del hombro con tela doble y costuras reforzadas lo que ayuda a repartir y distribuir mejor el peso. Bolsillo derecho con velcro para colocar logo o nombre del funcionario.	3	Unidad	46181526
3.2	Traje de bioseguridad enterizo con capucha y zapatones tipo "cubre botas" resistente a partículas de una (01) micra. Características técnicas: Traje de color blanco. Costuras cosidas, y protegidas (selladas herméticamente), de color blanco. La capucha deberá estar adherida por costuras cosidas y protegidas (selladas herméticamente) al trajede bioseguridad. Con estampado indeleble en la parte de atrás con la imagen corporativa "POLICÍA NACIONAL DIJIN" y en la parte delantera a la altura del pectoral derecho estampado "POLICÍA CIENTÍFICA Y CRIMINALISTICA" a una Tinta color azul. Los trajes de bioseguridad deben ser resistentes a partículas de una (1) micra de tamaño. Los zapatones deben estar unidos por costuras selladas herméticamente al traje de bioseguridad, estos deberan tener suela antideslizante, fabricados en el mismo material	60	Unidad	46181526

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	del traje y deberá cumplir con las normas relacionadas para los trajes de bioseguridad. Los puños de las mangas deberán venir con material Elástico Ajustable.El traje de bioseguridad deberá venir con material Elástico Ajustable, a nivel de la cintura en la espalda Cinta adhesiva en solapa frontal para mejor sellado. Ajuste en dedo pulgar para evitar que se suba la manga. El traje debe contar con Cremallera frontal de una o doble vía NORMAS EXIGIDAS PARA TRAJE DE BIOSEGURIDAD CON ZAPATONES EN ISO 13688:2013: Ropa de protección. Requisitos generales (ISO 13688:2013) (Ratificada por AENOR en enero de 2014.) EN 14126:2003 (Ropa de protección. Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección contra agentes biológicos.) o EN 14126:2004 (Ropa de protección. Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección contra agentes biológicos) EN 14605:2005 (Ropas de protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o con uniones herméticas a las pulverizaciones (tipo 4), incluyendo las prendas que ofrecen protección únicamente a ciertas partes del cuerpo (Tipos PB [3] y PB [4]).)o EN 14605+A1:2009 (Ropas de protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o con uniones herméticas a las pulverizaciones (tipo 4), incluyendo las prendas que ofrecen protección únicamente a ciertas partes del cuerpo (Tipos PB [3] y PB [4]). EN 13982-1:2004 (Ropa de protección para uso contra partículas sólidas. Parte 1: Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección al cuerpo completo contra partículas sólidas suspendidas en el aire. (Ropa de tipo 5). (ISO 13982-1:2004/AM 1:2010).0 EN 13982-1:2005 (Ropa de protección para uso contra partículas sólidas. Parte 1: Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección al cuerpo completo contra partículas sólidas suspendidas en el aire. (Ropa de tipo 5). (ISO 13982-1:2004/AM 1:2010).EN 13034:2005 (Ropa de protección contra productos químicos llíquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección limitada contra productos químicos líquidos (equipos del tipo 6). EN 1149-5: 2008 (Ropas de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 5: Requisitos comportamiento de material y diseño.) de Ficha técnica emitida por el fabricante (fabricante, no importador) donde se resalte el elemento especificando su marca y referencia.			

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	si la ficha no viene en idioma castellano incluir la traducción, relacionar la página o el contacto oficial del fabricante a fin de corroborar las fichas técnicas del producto. Cada traje debe ser allegado en empaque individual y en cajas que faciliten su conteo. Los empaques de cada uno de los elementos de los ítems 4, 5, 6, 7 y 8, deben garantizar las características especiales de los mismos (empaque original, sin manipulación interna) e incluir el lote de fabricación. El estampado de los trajes tiene las siguientes características: Estampado en el pectoral derecho de texto con tinta color azul claro, deberá ser de alta adherencia indeleble, además de no alterar por ningún motivo las características originales de traje de bioseguridad, o que vayan en detrimento de sus funciones y el incumplimiento de sus normas. Debe poseer dimensiones entre once (11) centímetros y doce (12) centímetros de largo; y entre dos (2) centímetros y tres (3) centímetros de alto, con la leyenda "POLICÍA CIENTÍFICA Y CRIMINALÍSTICA". De igual manera deberá llevar estampado en la parte posterior a 15 centímetros aproximadamente de la costura del centro del cuello, texto con tinta color azul claro de alta adherencia e indeleble, además de no alterar por ningún motivo las características originales de traje de bioseguridad, o que vayan en detrimento de sus funciones y el incumplimiento de sus normas. Con una leyenda que en su conjunto tenga dimensiones entre veintiséis (26) centímetros y veintisiete (27) centímetros de largo, y entre nueve (9) centímetros y diez (10) centímetros de alto, con leyenda "POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA DIJIN".			
COMPONENTE 4: OTROS				
4.1	ESCRITORIO LINEAL MADERA Y METÁLICO DE 120 CM X 60CM Estación de trabajo comprendida por una superficie de trabajo de 120cm X 60cm en tablero aglomerado de 25 cm con lamina de alta presión balance inferior, cantos enchapados en pvc rígido termo fundido de 2 mm, cubierta inferior frontal en lamina cold rolled calibre 22, cubierta interna en tablero con laminado de alta presión, la estructura principal estará comprendida por una sección de doble marco rectangular en tubo cold rolled de 50 mm x 25mm de 1.2 mm de espesor, un archivador de pio 2x1, tres cajones, fabricado en lamina col rolled cal 22 con rieles de extensión total, cerradura de ajuste múltiple, estos tendrán puntos de unión a la superficie y no harán parte de la misma será en conjunto sólida y estable sin sobresalir del plano del superficie, uniones metálicas en soldadura tipo mig y	4	Unidad	56101711

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	acabados metálicos en pintura en polvo electroestática			
4.2	Silla de escritorio ergonómica con ruedas, diseñada para uso en oficinas y estaciones de trabajo, con altura ajustable entre 90 y 110 cm, asiento de 50 cm de ancho y 45 cm de profundidad, orientada a garantizar comodidad y soporte durante jornadas prolongadas. Fabricada con estructura de acero tubular y plástico reforzado, asiento y respaldo en espuma de alta densidad con tapizado en tela o vinilo, base de cinco radios con ruedas giratorias de nylon y sistema de ajuste neumático con reclinación. Soporta hasta 120 kg, cuenta con superficie confortable, estable y de fácil limpieza, y puede incluir apoyabrazos ajustables. Se entrega empacada en cartón corrugado con protección interna, debidamente rotulada, e incluye manuales y documentación técnica, cumpliendo con pruebas de estabilidad, resistencia, funcionalidad de ajustes y control de calidad.	6	Unidad	56112102
4.3	Banderas institucionales para uso interior, exterior y de escritorio, elaboradas en poliamida o poliéster 100% con tejido satín y/o impermeable, bordadas con hilos de poliéster y detalles en hilo metalizado dorado, diseñadas conforme a los colores y escudos oficiales. Incluyen asta en madera barnizada (negro o caoba) con moharra metálica dorada, base en madera, cordones y moños decorativos con flecos, garantizando ajuste firme y acabado estético. Presentan confección en doble tela (interior) o tela doble faz (exterior), con dimensiones mínimas estandarizadas (aprox. 1350 x 1100 mm en interior) y proporciones definidas según tipo. Deben cumplir requisitos de calidad como uniformidad de color, costuras continuas, bordados definidos y ausencia de defectos visibles. Se entregan empacadas en bolsas de polietileno y cajas de cartón, con rotulado del fabricante y control de calidad mediante inspección visual, muestreo bajo norma técnica y ensayos de verificación de confección y composición textil.	6	Unidad	55121715
4.4	Valla metálica de seguridad para contención de público (ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ANEXAS), diseñada para uso en eventos y operativos, fabricada en estructura de tubos de acero galvanizado (redondos y cuadrados) y lámina cold rolled calibre 18, con marco externo, marco interno, tablero central, acoples, ganchos tipo "U" y soportes giratorios (patas) con rotación 360°. Presenta dimensiones aproximadas de 200 cm de ancho por 150 cm de alto, con diseño institucional en colores azul, blanco, amarillo y azul oscuro, incluyendo cinta tipo damero	15	Unidad	46151505

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	de alta visibilidad, escudo centrado y leyendas oficiales. Cuenta con pintura electrostática de acabado uniforme, alta adherencia y resistencia a la corrosión, sin defectos visibles, con uniones soldadas seguras y superficies pulidas para evitar riesgos. Debe garantizar estabilidad, acople entre módulos y durabilidad estructural, cumpliendo normas técnicas de calidad, ensayos de adherencia, corrosión y verificación dimensional. Se entrega empacada en plástico para protección, con rotulado en placa metálica que incluye identificación del fabricante, contrato y código, y control de calidad mediante muestreo bajo norma técnica.			
4.5	Morral táctico 5.11 capacidad 55L. Compartimiento principal -23 "H x 13.5" L x 8.5 "D. Bolsillo frontal -15.5" x 11.5 "x 2". 3L Bolsillo para hidratación -21 "x 13.5". Bolsillos laterales izquierdo y derecho -16.5 "x 6" x 1.75 ". Capacidad total – 3342 pulgadas cúbicas / 55 litros. Peso -2,4 kg. Diseño exclusivo de Center Line ™ de 5.11. Compartimento oculto CCW con panel de bucle. Funda acolchada para portátil (hasta 15 ") y tres bolsillos con cremallera en el compartimento principal. Compartimento de hidratación trasero. Bolsillo frontal inferior con bolsillos internos con cremallera y deslizamiento, organización administrativa. Bolsillo superior con cremallera con cinta con nombre 6x1 y bolsillo interno. Nilón 1050D. Compartimento Shove-It con refuerzos laterales. MOLLE web externo frontal y lateral con bucle de 3x3. Compatible con 5.11® Tier System. Gafas / bolsillo para dispositivos con forro polar. Bolsillos con cremallera laterales externos duales. Sistema de correa de hombro con yugo contorneado con tejido MOLLE. Panel trasero reforzado con barra de sujeción de aluminio, correa para la cintura. Bucles de engranaje de la red del panel inferior. Morral Táctico 5.11 – Rush 72.	1	Unidad	53121603
4.6	Archivador 200 cm alto puertas madera laminada (estructura metálica).Mueble para almacenamiento de archivos de 200cm X 90CM X 45CM, fabricado en lamina cold rolled cal 22, Folderamas metálico con puertas en madera laminada que optimiza el almacenaje de documentos y permite decoración de espacios. Folderamas práctico para almacenar y organizar diversos documentos de uso diario es sencillo de usar y es fácil de adaptar a cualquier lugar, incluye 4 entrepaños graduables por si se necesita más espacio o menos. > Incluye soportes en acero inoxidable para evitar el contacto del piso con la estructura y facilite su desplazamiento. Estructura elaborada en cold rolled con	1	Unidad	

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	acabado en pintura electrostática esto hace que su limpieza sea más fácil y efectiva. Puertas abatibles en madera enchapada en laminado decorativo de alta presión. Lamina Cold Rolled calibre 22 - Madera Industrial en laminado alta presión			
COMPONENTE 5: LITOGRAFIA				
5.1	Impresión de folletos con plegado en acordeón, en full color por ambas caras, sobre papel propalcote de 150 gramos, acabado brillante, tamaño abierto de 32,5 × 23 cm. Impresión con tintas de alta calidad, con sistema de cuatricromía CMYK (cian, magenta, amarillo y negro), que garantice colores vivos, buena definición de textos e imágenes, uniformidad cromática y adecuada adherencia al sustrato. Incluye diseño, diagramación y preparación de artes finales para impresión, de acuerdo con los lineamientos, contenidos e indicaciones suministrados por la Unidad Nacional de Protección (UNP).	100	Unidad	60121007
5.2	Impresión de cuadernillos de 7 hojas (14 páginas), a full color por ambas caras, tamaño 14 × 22 cm, en papel propalcote de 150 gramos, con tintas de cuatricromía CMYK para garantizar buena definición y calidad de color. Incluye grapado, plastificado mate o brillante y diseño de acuerdo con los lineamientos y requerimientos de la UNP.	100	Unidad	
5.3	Estructura en latón con soporte extra en la mitad para mayor estabilidad. Impresión: Impresión digital en plóter full color, Alta resolución. • Material: Estructura Metálica y Banner 13 oz. • Acabados: Ojáleles Uno con el escudo de la entidad según colores y dimensiones establecidas las cuales se suministrados. • Uno con el estampado de la ruta de protección Individual * Uno con el estampado de la Ruta de Protección Colectiva	1	Unidad	
5.4	Impresión de cartillas con Portada y contra portada: Propalmate 150 gramos y plastificado, Páginas: 52, Hojas: 26 Propalcote 90 gramos, Encuadernado tamaño media carta: Cosido o	100		

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***

	grapado tipo cuadernillo. Incluye diseño personalizado y unificado para todas las impresiones.		Unidad	
5.5	Impresión de folletos con plegado en acordeón, a full color por ambas caras, tamaño abierto de 32,5 × 23 cm, en papel propalcote de 150 gramos con acabado brillante y tintas de cuatricromía CMYK, que garanticen colores vivos y buena definición. Incluye diseño de acuerdo con los lineamientos y requerimientos de la UNP.	100	Unidad	

ELABORÓ:

LAURA JANETH HERMÚDEZ MENA
Secretaría de Gobierno

Proyectó: María Paula Rincón Tibana / Abogada de la Secretaría de Gobierno. Paula R

*** FORMATO CONTROLADO SIG MUNICIPIO DE YONDO ***