# PRESUPUESTO OFICIAL

**FECHA DE ELABORACION: 19/10/2026**

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS Y DEMÁS BIENES TECNOLÓGICOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DE LOS ACTORES DEL SISTEMA LOCAL DE JUSTICIA, DEL CENTRO ECOLOGICO INTEGRAL DE BIENESTAR ANIMAL, DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO Y POSTCONFLICTO Y DE LOS ORGANISMOS DE SEGURIDAD DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO, META.

| | |
|---|---|
| **TERMINO DE EJECUCION:** | 1 MES |

| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **(79) Apoyar a los organismos de seguridad y fuerza pública de Villavicencio según lineamientos técnicos del Plan Integral de Seguridad y Convivencia Ciudadana** | | | | | |
| 1 | Tablet:<br>Pantalla,12.7 pulgadas con resolución 3K LTPS (2944 x 1840 píxeles).<br>Procesador,MediaTek Dimensity 7050 de Ocho núcleos (Octa-Core): 2 núcleos a 2.6 GHz y 6 núcleos a 2.0 GHz.<br>Almacenamiento,256 GB (expandible con tarjeta MicroSD hasta 1 TB).<br>Memoria RAM,8 GB. Sistema Operativo,Android 13 de fábrica (con actualizaciones aseguradas por la marca).<br>Conectividad,Solo Wi-Fi (Wi-Fi 6 de alta velocidad).Color,"Storm Grey (Gris tormenta), acabado metálico."<br>Accesorios incluidos,Paquete completo: Incluye el lápiz óptico y el teclado original . | UNIDAD | 3 | $ 2,800,000 | $ 8,400,000 |
| 2 | Computador escritorio:<br>Procesador Intel Core i5 14500.<br>Memoria RAM: Memoria de 16 GB.<br>Unidad SSD: SSD M.2 PCIe de 512 GB.<br>Disco Duro HDD: N/A.<br>Formato de Forma: Small Form Factor (SFF)<br>Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Professional OEM, preinstalado y activado de fábrica.<br>Monitor: Pantalla de 21,5 pulgadas, FHD 1920x1080, ajustable en altura e inclinación.<br>Periféricos: Teclado español, mouse.<br>Conectividad: Interfaz Ethernet RJ45 10/100/1000 o superior + Wi-Fi<br>Certificaciones: Debe cumplir al menos dos de las siguientes certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star y/o estándar militar STD 810H<br>Garantía mínima de 1 año | UNIDAD | 1 | $ 6,200,000 | $ 6,200,000 |
| 3 | Software de Ofimática:<br>Versión más reciente de Microsoft Office Pro o Standard LTSC disponible en el mercado, con licenciamiento perpetuo. Estandar 2024 LTSC | UNIDAD | 1 | $ 2,967,700 | $ 2,967,700 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Video Beam para uso Empresarial.<br>Tipo de proyector: de lámpara tradicional o Láser. Contraste mínimo 10.000:1 (recomendado de hasta 16.000:1 o superior). Proyección de entre mínimo 0,91 metros y máximo 10 metros o superior. Tamaño mínimo de proyección de entre 33 pulgadas a máximo 320 pulgadas o superior. Resolución mínima recomendada WXGA o superior. Duración de la lámpara de mínimo 4000 horas (lámpara tradicional, recomendada mínimo 6000 horas o superior) o tipo láser de mínimo 10.000 horas o superior. Debe incorporar ranura para guaya de seguridad. Entradas mínimas: 1 HDMI, 1 USB, 1 VGA, (recomendado 1 RJ45). Garantía mínima de 1 año (recomendada 2 años o superior). | UNIDAD | 1 | $ 5,500,000 | $ 5,500,000 |
| 5 | Impresora multifuncional<br>páginas por minuto: Carta: 42 ppm; Legal: 34 ppm; A4: 40 ppm; Resolución: 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi, Fine 1200 dpi; Memoria: Estándar: 512 MB, hasta 1.5 GB; Dúplex; Volúmen Máximo Mensual: 50,000 Páginas por Mes; Interfaces: Rj-45, 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, USB 2.0 certificado de Alta Velocidad, 1 Host USB, Wireless LAN IEEE 802,11b/g/n, Wi-Fi Direct; Tipo de Escáner: Escáner a Color y Blanco y Negro: Resolución de escaneo 600 x 600 dpi; Fuentes de Papel Estándar: Bandeja de Papel Simple 250 Hojas, Bandeja Multipropósito 100 Hojas | UNIDAD | 1 | $ 5,200,000 | $ 5,200,000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | **$ 28,267,700** |
| **(82) Fortalecer institucionalmente la Secretaria de Gobierno Posconflicto** | | | | | |
| 6 | Computador escritorio: Procesador Intel Core i5 14500.<br>Memoria RAM: Memoria de 16 GB.<br>Unidad SSD: SSD M.2 PCIe de 512 GB.<br>Disco Duro HDD: N/A.<br>Formato de Forma: Small Form Factor (SFF)<br>Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Professional OEM, preinstalado y activado de fábrica.<br>Monitor: Pantalla de 21,5 pulgadas, FHD 1920x1080, ajustable en altura e inclinación.<br>Periféricos: Teclado español, mouse.<br>Conectividad: Interfaz Ethernet RJ45 10/100/1000 o superior + Wi-Fi<br>Certificaciones: Debe cumplir al menos dos de las siguientes certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star y/o estándar militar STD 810H<br>Garantía mínima de 1 año | UNIDAD | 7 | $ 6,200,000 | $ 43,400,000 |
| 7 | Software de Ofimática:<br>Versión más reciente de Microsoft Office Pro o Standard LTSC disponible en el | UNIDAD | 9 | $ 2,967,700 | $ 26,709,300 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Portátil<br>Procesador: Procesador Intel Core Ultra 5 235u.<br>Memoria RAM: Memoria de 16 GB o superior.<br>Unidad SSD: SSD M.2 PCIe de 512 GB.<br>Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Professional OEM, preinstalado y activado de fábrica.<br>Monitor: Pantalla mínima de 14 pulgadas.<br>Periféricos: Teclado integrado en español.<br>Conectividad: Interfaz Ethernet RJ45 100/1000 o superior / Wi-Fi / Bluetooth. De no contar con interfaz Ethernet se debe suministrar adaptador de USB-A o USB-C a RJ45 - Gigabit Ethernet.<br>Certificaciones: Debe cumplir al menos dos de las siguientes certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star y/o estándar militar STD 810H<br>Garantía mínima de 1 año<br>Alimentador dúplex de una sola pasada.<br>Garantía mínima de 1 año (recomendada 3 años o el mayor tiempo posible) | UNIDAD | 2 | $ 7,280,000 | $ 14,560,000 |
| 9 | Dispositivo portátil de navegación por satélite: para uso en actividades de campo y exteriores.<br>Pantalla a color de alta visibilidad, apta para condiciones de iluminación intensa.<br>Diseño compacto, resistente y de fácil transporte.<br>Batería recargable de larga duración con puerto USB para carga y transferencia de datos.<br>Autonomía suficiente para jornadas prolongadas de operación y modo de ahorro de energía para expediciones.<br>Receptor GNSS multibanda compatible con múltiples constelaciones de navegación satelital.<br>Sensores integrados que incluyan, como mínimo, brújula electrónica de tres ejes, altímetro barométrico y acelerómetro.<br>Cartografía topográfica preinstalada o compatible, con capacidad para almacenar mapas adicionales e imágenes satelitales.<br>Memoria interna y posibilidad de ampliación mediante tarjeta de memoria extraíble.<br>Sistema de comunicación satelital con capacidad para envío y recepción de mensajes, transmisión de ubicación y activación de alertas de emergencia, sujeto al servicio de suscripción correspondiente.<br>Conectividad inalámbrica mediante tecnologías de comunicación de corto alcance y conexión USB para sincronización y gestión de datos. | UNIDAD | 1 | $ 4,900,000 | $ 4,900,000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Impresora multifuncional láser a color con funciones de impresión, copiado y escaneo<br>Tecnología de impresión: Tecnología de impresión láser a color.<br>Velocidad de impresión: 40 ppm color, 43 ppm blanco/negro, tamaño carta, A4.<br>Resolución de impresión: 1.200 x 1.200 dpi.<br>Tiempo de salida de la primera impresión: No superior a 6 segundos en blanco y negro y 6 segundos en color.<br>Impresión dúplex: Doble cara automática (dúplex) integrada.<br>Funciones de copiado: Copiado a color y monocromático.<br>Resolución mínima de 600 x 600 dpi. Zoom entre 25 % y 400 %.<br>Escaneo: Alimentador automático de documentos de una sola pasada (SPDF) con capacidad mínima de 50 hojas. Escaneo dúplex automático. Velocidad mínima de escaneo de 40 imágenes por minuto en simplex y 80 imágenes por minuto en dúplex. Resolución óptica de hasta 600 dpi.<br>Escaneo a correo electrónico, carpeta de red (SMB/FTP), USB y PDF.<br>Manejo de papel: Capacidad estándar mínima de 650 hojas. Ampliable de al menos 2.300 hojas.<br>Bandeja multipropósito para diferentes tipos de papel. Soporte para tamaños hasta A4 y carta.<br>Conectividad: Puerto Ethernet Gigabit. USB. Conectividad inalámbrica (Wi-Fi) integrada. Compatibilidad con IPv4 e IPv6. | UNIDAD | 1 | $ 8,450,000 | $ 8,450,000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | **$ 98,019,300** |
| **(83) Fortalecer la capacidad operativa de los actores del sistema local de justicia** | | | | | |
| 11 | Software de Ofimática: Versión más reciente de Microsoft Office Pro o Standard LTSC disponible en el mercado, con licenciamiento perpetuo. Estandar 2024 LTSC | UNIDAD | 7 | $ 2,967,700 | $ 20,773,900 |
| 12 | Descripción Portátil:<br>Procesador: Procesador Intel Core Ultra 5 235u.<br>Memoria RAM: Memoria de 16 GB o superior.<br>Unidad SSD: SSD M.2 PCIe de 512 GB.<br>Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Professional OEM, preinstalado y activado de fábrica.<br>Monitor: Pantalla mínima de 14 pulgadas.<br>Periféricos: Teclado integrado en español.<br>Conectividad: Interfaz Ethernet RJ45 100/1000 o superior / Wi-Fi / Bluetooth. De no contar con interfaz Ethernet se debe suministrar adaptador de USB-A o USB-C a RJ45 - Gigabit Ethernet.<br>Certificaciones: Debe cumplir al menos dos de las siguientes certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star y/o estándar militar STD 810H<br>Garantía mínima de 1 año | UNIDAD | 2 | $ 7,280,000 | $ 14,560,000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 | Computador escritorio: Procesador Intel Core i5 14500.<br>Memoria RAM: Memoria de 16 GB.<br>Unidad SSD: SSD M.2 PCIe de 512 GB.<br>Disco Duro HDD: N/A.<br>Formato de Forma: Small Form Factor (SFF)<br>Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Professional OEM, preinstalado y activado de fábrica.<br>Monitor: Pantalla de 21,5 pulgadas, FHD 1920x1080, ajustable en altura e inclinación.<br>Periféricos: Teclado español, mouse.<br>Conectividad: Interfaz Ethernet RJ45 10/100/1000 o superior + Wi-Fi<br>Certificaciones: Debe cumplir al menos dos de las siguientes certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star y/o estándar militar STD 810H<br>Garantía mínima de 1 año | UNIDAD | 3 | $ 6,200,000 | $ 18,600,000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | **$ 53,933,900** |
| **(81) Realizar acciones para dar cumplimiento a la Policía Pública de bienestar animal en el municipio de Villavicencio** | | | | | |
| 14 | Software de Ofimática:<br>Versión más reciente de Microsoft Office Pro o Standard LTSC disponible en el mercado, con licenciamiento perpetuo. Estandar 2024 LTSC | UNIDAD | 4 | $ 2,967,700 | $ 11,870,800 |
| 15 | Descripcion Portatil:<br>Procesador: Procesador Intel Core Ultra 5 235u.<br>Memoria RAM: Memoria de 16 GB o superior.<br>Unidad SSD: SSD M.2 PCIe de 512 GB.<br>Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Professional OEM, preinstalado y activado de fábrica.<br>Monitor: Pantalla mínima de 14 pulgadas.<br>Periféricos: Teclado integrado en español.<br>Conectividad: Interfaz Ethernet RJ45 100/1000 o superior / Wi-Fi / Bluetooth. De no contar con interfaz Ethernet se debe suministrar adaptador de USB-A o USB-C a RJ45 - Gigabit Ethernet.<br>Certificaciones: Debe cumplir al menos dos de las siguientes certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star y/o estándar militar STD 810H<br>Garantía mínima de 1 año | UNIDAD | 2 | $ 7,280,000 | $ 14,560,000 |
| 16 | Computador escritorio: Procesador Intel Core i5 14500.<br>Memoria RAM: Memoria de 16 GB.<br>Unidad SSD: SSD M.2 PCIe de 512 GB.<br>Disco Duro HDD: N/A.<br>Formato de Forma: Small Form Factor (SFF)<br>Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Professional OEM, preinstalado y activado de fábrica.<br>Monitor: Pantalla de 21,5 pulgadas, FHD 1920x1080, ajustable en altura e inclinación.<br>Periféricos: Teclado español, mouse.<br>Conectividad: Interfaz Ethernet RJ45 10/100/1000 o superior + Wi-Fi<br>Certificaciones: Debe cumplir al menos dos de las siguientes certificaciones: EPEAT Gold, Energy Star y/o estándar militar STD 810H<br>Garantía mínima de 1 año | UNIDAD | 2 | $ 6,200,000 | $ 12,400,000 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | Impresora multifuncional; ppáginas por minuto: Carta: 42 ppm; Legal: 34 ppm; A4:40 ppm; Resolución: 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi, Fine 1200 dpi; Memoria: Estándar: 512 MB, hasta 1.5 GB; Dúplex; Volúmen Máximo Mensual: 50,000 Páginas por Mes; Interfaces: Rj-45, 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, USB 2.0 certificado de Alta Velocidad, 1 Host USB, Wireless LAN IEEE 802,11b/g/n, Wi-Fi Direct; Tipo de Escáner: Escáner a Color y Blanco y Negro: Resolución de escaneo 600 x 600 dpi; Fuentes de Papel Estándar: Bandeja de Papel Simple 250 Hojas, Bandeja Multipropósito 100 Hojas | UNIDAD | 1 | $ 5,200,000 | $ | 5,200,000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | **$** | **44,030,800** |
| **VALOR PRESUPUESTO** | | | | | **$** | **224,251,700** |

Nota 1: Debido a las condiciones actuales del mercado, no es posible establecer como obligatoria la inclusión de un puerto Ethernet RJ45 con velocidad de 100/1000 Mbps, dado que esta interfaz se encuentra disponible principalmente en equipos de tipo Laptop Workstation o Laptop Gamer. En consecuencia, se permitirá al proveedor suministrar un equipo que cuente con dicha interfaz, cuando esta se encuentre disponible en el mercado. En caso de que las condiciones de oferta no permitan disponer de un equipo con puerto Ethernet integrado, se podrá suministrar como alternativa un adaptador USB o USB-C a RJ45 que permita cumplir con la funcionalidad requerida.
Nota 2: El oferente deberá ofertar las mismas condiciones técnicas o superiores sin que esto implique un aumento en el presupuesto planteado por la entidad, lo anterior exceptuando el ítem 1 que corresponde a un requerimiento técnico de la Unidad Nacional de Protección.

**JHONY ALEXANDER MORENO MONTOYA**
**Secretario de Gobierno y Postconflicto ( E )**

