4.5. ANEXO – OFERTA ECONOMICA

Bogotá, diciembre 10 de 2025

Señores
GOBERNACION DE CASANARE
Carrera 20 No. 8 – 02
Yopal, Casanare

REFERENCIA: INVITACIÓN PÚBLICA DE MÍNIMA CUANTÍA No. CAS-OAJ-MC-0079-2025, en adelante el "Proceso de Contratación"

OBJETO: ADQUIRIR E IMPLEMENTAR EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA LAA PERSONALIZACIÓN E INTERACCION CON REGISTRO ÚNICO NACIONAL DE TRÁNSITO (RUNT) INCLUYENDO IMPRESORAS DE CINTAS TÉRMICAS, PAD DE FIRMA, LECTORES BIOMETRICOS Y CÁMARAS FOTOGRÁFICAS DIGITALES, PARA LA EMISIÓN DE LICENCIAS DE CONDUCCIÓN, LICENCIAS DE TRÁNSITO Y TARJETAS DE REGISTRO.

ITEM	CODIGO UNSPSC	CATEGORIA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	43212108	DIFUSION DE TECONOLOGIA DE INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES	IMPRESORA DE CINTAS TERMICAS	IMPRESORA DE CINTAS TERMICAS: • Sistema de laminado: a calor con rodillos térmicos con capacidad de laminado de diferentes grosores • Capacidad de impresión: De borde a borde. • Resolución de impresión mínima: de 300 dpi, • Interfaz de comunicaciones: USB y Ethernet, módulo de grabación interna sin contacto chip RFID, módulo de codificación de tarjetas inteligentes de contacto iso 7816, codificador de banda magnética iso 1443 y codificación de contacto iso 7816, combinación de mifare iso 144 • Controladores para Windows XP, 7, 8 Y 10 De32 Y 64 BITS • Especificaciones Eléctricas: 100V – 120V 50 Hz/60 Hz 220 v – 240 V 50 Hz/60 Hz • Sistema de seguridad: Cinta Ribbon, chapada de seguridad electromecánica, borrado de Ribbon y bandeja con llave de seguridad • Soporte técnico: Soporte técnico en la instalación y funcionamiento del equipo. VALIDACIÓN RUNT • La impresa contar cuenta con la Homologación ante el RUNT, se aporta de certificación emitida directamente por el RUNT. • RESOLUCION - Mínimo 300 dpi • CAPACIDAD DE TARJETAS - Mínimo 100 tarjetas bandeja de entrada y 100 tarjetas bandeja de salida • VELOCIDAD: Velocidad mínima de impresión de 60 tarjetas por hora a color • VOLTAJE - 110 V • CONDICIONES DE OPERACIÓN: Temperatura de 15oC a 30oC, humedad: 35% al 70%	Unidad	2	$ 19.876.383	$ 39.752.767

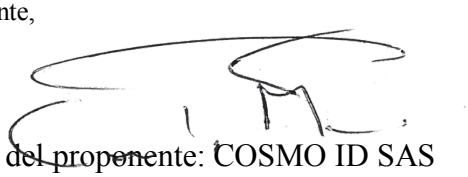
ITEM	CODIGO UNSPSC	CATEGORIA	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2	43211507	DIFUSION DE TECONOLOGIA DE INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES	COMPUTADOR DE ESCRITORIO.	COMPUTADOR DE ESCRITORIO • Procesador: E4 Core TM i5-1335U • Memoria ram: 8 GB SO-DIMM DDR4-3200 • Almacenamiento: Unidad de estado solido PCIe® NVMe™ de 512 GB • Pantalla Tamaño: Pantalla FHD de 54,6 cm (23,8") en diagonal • Tarjeta grafica: Integradas • Teclado y Mouse cableado USB • Puertos: •1x HDMI ® 1.4 • 2x USB 2.0 I • 2X USB 3.2 Gen 1 • 1x Ethernet (RJ-45) • 1x power connector. • Sistema operativo: Windows 11 Pro • Conectividad: Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2X2) Y Bluetooh ® 5.3	UNUDAD	2	$ 3.918.432	$ 7.836.864
3	43211714 DIGITADORES DE FIRMA (PAD DE FIRMA)	DIFUSION DE TECONOLOGIA DE INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES	DIGITADORES DE FIRMA (PAD DE FIRMA)	DIGITADORES DE FIRMA (PAD DE FIRMA) • Tamaño del display 3.8" diagonal • Conexión USB • Indicador Lumínico • Compatibilidad: Plataforma windows • Exclusiones: • Sin software de seguridad incluido. • Sin software de seguridad para el PC. • No requiere protector de ficheros	Unidad	2	$ 3.218.712	$ 6.437.424
4	43211714 DISPOSITIVO BIOMÉTRICO O LECTOR DE HUELLA DACTILAR	DIFUSION DE TECONOLOGIA DE INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES	DISPOSITIVO BIOMÉTRICO O LECTOR DE HUELLA DACTILAR	DISPOSITIVO BIOMÉTRICO O LECTOR DE HUELLA DACTILAR: • Resoluci6n: 500 DPI. • Norma: ANSI/Nist ITL 1-2000. • Tecnología: Captura de imagen con variación de escala menor al 1%. • Implementación de tecnología para detección de huella viva (lifeness detection technology). • Algoritmo: Embebido en el dispositivo para garantizar autenticación futura. • Conexión: USB o Serial. • Transmisión: Cifrada segun parametros definidos. • Compatibilidad: Plataforma Windows.	Unidad	2	$ 1.567.372	$ 3.134.744
5	45121504 CÁMARA WEB	DIFUSION DE TECONOLOGIA DE INFORMACION Y TELECOMUNICACIONES	CÁMARA WEB	CAMARA FOTOGRÁFICA DIGITAL: • Resolución: Mínimo 1280 x 720 pixeles. • Lente: Autoajustable. • Formatos de grabación: JPEG y BMP Camara WEB	Unidad	1	$ 671.731	$ 671.731
TOTAL ANTES DE IVA								**$ 48.599.605**
IVA (19%)								**$ 9.233.925**
TOTAL IVA INCLUIDO								**$ 57.833.530**

VALOR DE LA OFERTA ECONOMICA: CINCUENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS ($ 57'833.530)

Nota 1: El valor del presupuesto oficial es a todo costo: (incluye los gastos, costos, impuesto, estampillas, tasas, contribuciones que se causen copn ocasión de la presentación de la oferta, suscripción, legalización y ejecución del contrato; y demás variables que se requierean en ña contratación pública.

Nota 2. Ver Anexo ESPECIFICACIONES TECNICAS

Atentamente,



Nombre del proponente: COSMO ID SAS
Nit: 901.080.550-1
Representante Legal Suplente: CARLOS MARIO VILLEGAS NUÑEZ
C.C: 8.852.826 de Cartagena