100.

FICHA TÉCNICA

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA
POR SUBASTA INVERSA
No. SAMCSI008DE2024

OBJETO:
"COMPRA DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DEL MUNICIPIO DE ROLDANILLO - VALLE DEL CAUCA**".**

OCTUBRE DE 2024

100.

1.1 INFORMACIÓN GENERAL

1.- **DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIOS:**

“COMPRA DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DEL MUNICIPIO DE ROLDANILLO - VALLE DEL CAUCA”.

2**.- DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO.**

El contratista debe cumplir con las siguientes actividades:

Se anexan las especificaciones técnicas:

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	IMPRESORA LASER JET PRO MFP 428FDW	5	$ 4.101.798	$ 20.508.988
2	COMPUTADOR PORTATIL 3520 15.6" FHD BLACK/COD14595" PROCESADOR DE 8 NÚCLEOS 12 GENERACION - MEMORIA 8GB - SSD 512GB - 1 PUERTO USB 2.0 - 2 PUERTO USB 3.0 - HDMI - SIN QUEMADOR - BLUETOOTH - BATERIA 3CELL	2	$ 2.728.896	$ 5.457.792
3	LICENCIA WINDOWS 11 PRO 64 BITS	5	$ 1.059.555	$ 5.297.775
4	OFFICE HOME AND BUSINESS 2021 ELECTRONICA - VIRTUAL	5	$ 1.131.660	$ 5.658.300
5	PC DE ESCRITORIO 10100 DECIMA GENERACIÓN 3.6 GHz 21.5" EA2200/SSD 250GB M.2 PCIE / 8GB ddr4 3200MHZ RGB/CHASIS ATX CL-L7 RGB/L25 B460-AR2.0 (1xHDMI/5x USB 3.0/4x USB 2.0/SIN VGA/ DVI/1x RJ-45/ audio) SIN DVD/PUERTO M2/	3	$ 3.663.623	$ 10.990.869
6	ESCANER ALTO RENDIMIENTO Tipo • Alimentación vertical, escáner dúplex a color de una pasada Escáner • Sensor: Contact image sensor (CIS) color • Resolución Óptica: 600 dpi • Resolución Máxima: Interpolada 1200 dpi • Profundidad del Bit de Color: RGB: 30 bits de entrada / 24 bits de salida • Modo de escaneo en color y escala de grises (profundidad de bits): 30-bit internal/24-bit external • Profundidad del Bit Monocromático: Input 10-bit/ Output 1-bit • Características del escáner: Carro fijo y documento en movimiento • Resolución de Salida: 50 to 1200 dpi • Pixeles Efectivos: 5100 x 9300 pixels • Máxima Superficie de Digitalización: A 200 dpi: máx 215.9mm x 6096mm (8.5" x 240"); min 50.8mm x 50.8mm (2" x 2") • Peso del Papel: 27 a 413 g/m2 • Fuente de Luz: LED RGB de 3 colores • Velocidad de Escaneo: Blanco y negro, color, escala de grises, 200 y 300dpi: 65 ppm/130 ipm1 Alimentador • Capacidad: 100 hojas • Tipo: Alimentación vertical (cara abajo) • Tamaños de Documento: Minimum: 2" x 2"; Maximum: 8.5" x 240" at 200 dpi; Maximum: 8.5" x 215" at 300 dpi • Ciclo Diario de Trabajo: Hasta 7.000 páginas2 • Peso del Papel: 27 a 413 g/m2 1 $7.883.000 $7.883.000 Edward Enrique Valencia Valencia Régimen Simple CC. 1.114.061.277 • Grosor de la Tarjeta: Maximum: less than 1.24 mm with emboss • Confiabilidad: Peak daily duty cycle2: 7,000 sheets; Consumables (roller assembly kit): 200,000 pages Sistemas de Operación • Windows® 10 (32-bit, 64-bit), Windows® 8 /Windows® 8.1 (32-bit, 64-bit), Windows® 7 (32-bit, 64-bit) SP1 • Mac® OS X® 10.11.x / Mac® OS 10.14.x Software incluido • Document Capture Pro, drivers TWAIN e ISIS, Epson ScanSmart con software OCR (requiere conexión a internet para descargar e instalar) Interfaz • USB 3.0 de alta velocidad • Módulo de red opcional (RJ-45, 10BaseT/100Base TX) Energía • Voltaje de Fuente de	2	$ 3.936.925	$ 7.873.849

100.

	Poder: AC 100 – 240 V • Consumo en operación: 18 W • Consumo en modo de espera: 8,5 W • Consumo en modo suspendido: 1,4 W • Consumo apagado: 0,1 W • Calificado como ENERGYSTAR® Dimensiones • 29.6 x 21.1 x 21.6cm Peso • 3,58 kg Garantía • 1 año de garantía			
7	VIDEO BEEN Video Proyector PowerLite 3400 lumenes, Resolución XGA 1024x768/ Contraste 15000; 1/Duración Lampara 6.000 horas modo normal, 12000 horas modo ECO / Conexiones; 2 VGA para dos PCS / 1 HDMI / USB Tipo B / RS 232 /Entrada y salida de audio /Entrada de video RCA / Entrada de Audio RCA. Sonido; 5W / incluye control remoto / Obtén una sorprendente proyección en la sala de clases a un precio accesible con el proyector PowerLite. Con la avanzada tecnologia 3LCD, este proyector ultrabrillante de 3.400-lumenes1 ofrece imagenes vibrantes y muy reales con el mejor brillo de color2 y una resolución nativa XGA. Diseñado especificamente para ambientes de salas de clases, aumenta la participación y enriquese las lecciones con conectividad HDMI y un altavoz incorporado de 5 W. Construido para durar, este proyector proporciona una larga vida útil de la lampara de 12.000 horas en Modo ECO3, además de una fácil instalación y flexibilidad de posicionamiento para una fácil proyección. GARANTIA (1) AÑO	1	$ 3.936.925	$ 3.137.655
TOTAL IVA INCLUIDO				**$ 58.925.228**

La Alcaldía no aceptará otras especificaciones diferentes a las antes mencionadas.

La Alcaldía está en su derecho de rechazar los equipos si los considera de mala calidad

El oferente debe ofrecer una garantía mínimo de un (1) año por defectos de fabricación, contado a partir de la fecha del acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato.

Los equipos deben ser de marca reconocida en el mercado (se debe incluir en la ficha técnica).

Cada uno de los equipos debe ser entregado con sus respectivas cajas individuales y manuales técnicas, manuales de operación, cables de potencia, software de configuración (drivers) y utilitarios de restauración del sistema en medio magnético originales, para cada uno de los componentes del equipo que garanticen su pleno funcionamiento.

Para cualquier cambio, el proveedor debe garantizar que lo realizará en las instalaciones de la Alcaldía Municipal y correrá con los gastos que ello implique

El proponente, junto con su propuesta debe certificar que cumplirá con las anteriores condiciones.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

- Cumplir con lo previsto en las disposiciones de las especificaciones esenciales, así como la propuesta presentada.

- Dar cumplimiento a las obligaciones con los sistemas de seguridad social, salud, pensiones y aportes parafiscales cuando haya lugar, y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme lo establecido

100.

- Constituir las garantías requeridas en la presente invitación en los tiempos estipulados para ello.

- Garantizar buen cumplimiento en el contrato y responder por ello.

- No encontrase incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas en la Ley para contratar con el Estado.
- Reportar de manera inmediata cualquier novedad o anomalía al supervisor del contrato.
- Remplazar los alimentos que no cumplan con las especificaciones en un tiempo inferior a dos horas.
- Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato y que garanticen su cabal y oportuna ejecución.
- Mantener fijos los precios ofrecidos en la propuesta durante la ejecución del contrato.
- Reportar de manera inmediata cualquier novedad o anomalía al supervisor del contrato

Ubicación: la entrega de los elementos se hará en el Municipio de Roldanillo, donde determine la Secretaría de Desarrollo Institucional.

Calidad: Todos los elementos entregados deberán ser de primera calidad

PRESUPUESTO OFICIAL
El presupuesto oficial se estima en CINCUENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS VEINTICINCO MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS ($ 58.925.228,00) M/CTE.

IMPUESTOS Y TASAS
Serán por cuenta del contratista y se consideran incluidos como parte del precio todos los impuestos, derechos, tasas y contribuciones que se orienten en el Desarrollo del contrato, sean estos de carácter nacional, departamental o Municipal.

CARGAS ADMINISTRATIVAS:
El contratista al momento de suscribir el contrato asumirá los costos relacionados con los pagos parafiscales y la entidad no asumirá ningún compromiso contractual ni legal, en el tema prestacional que genere o llegaré a generar la contratación.

SEGURIDAD INDUSTRIAL:
En cumplimiento de la ley 9 de 1979 y demás que reglamenten la materia, el contratista deberá adoptar medidas de seguridad industrial para evitar la ocurrencia de accidentes durante la ejecución del objeto contractual y deberá dotar a sus operarios, de los elementos de seguridad industrial y protección personal necesarios para la ejecución.
Será responsabilidad del contratista salvaguardar la seguridad de todas las personas vinculadas a la prestación del servicio.