GOBERNACION DE CASANARE
ESTUDIO DE MERCADO

FECHA	10/23/2026
No. E.P.	03201-2026
OBJETO	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO E IDENTIFICACIÓN DEL PERSONAL AL CENTRO ADMINISTRATIVO DEPARTAMENTAL DE LA GOBERNACION DE CASANARE.

Teniendo en cuenta el objeto a contratar, la Dirección Tic, adscrita a la Secretaría General, publicó la solicitud de cotización en el aplicativo dispuesto para tal fin en la página web de la Gobernación de Casanare, con el fin de invitar a los interesados a presentar sus cotizaciones. La solicitud incluye los siguientes ítems:

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN, SERVICIO O CONSULTORIA	Unidad de Medida	CANT	COTIZACIÓN N° 1 - DITECOM		COTIZACION N° 2 - DISTRITONER CASANARE SAS		COTIZACION N° 3 - ELECTROREDES CASANARE		MENOR VALOR	PROMEDIO	DESVIACION ESTANDAR	DISPERSION (%).	VALOR DE REFERENCIA		
				Vr. UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL	Vr. UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL	Vr. UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL					VALOR UNITARIO (Sin IVA)	VALOR PARCIAL	CRITERIO
1.1	Terminal de reconocimiento con algoritmo de aprendizaje profundo ("deep learning") que permita reconocimiento más rápido y preciso. Así mismo, que admita múltiples modos de autenticación y diversos entornos. **Nota:** Ver detalle en documento anexo fichas técnicas	UNIDAD	3	$ 1.590.000,00	$ 4.770.000,00	$ 1.613.000,00	$ 4.839.000,00	$ 1.750.000,00	$ 5.250.000,00	$ 1.590.000,00	1.651.000,00	86.504	5,2	1.590.000,00	4.770.000,00	MENOR VALOR
1.2	Estación de registro de tarjetas con chip sin contacto, utilizada como equipo esencial de prueba por emisores de tarjetas. Su ranura para tarjeta SAM tiene el tamaño equivalente al de dos tarjetas SIM. Esta estación puede conectarse a un PC u otros dispositivos mediante una interfaz USB. Utiliza tecnología USB sin necesidad de controladores (plug-and-play) para facilitar su instalación y funcionamiento. **Nota:** Ver detalle en documento anexo fichas tecnicas.	UNIDAD	1	$ 257.000,00	$ 257.000,00	$ 255.000,00	$ 255.000,00	$ 310.000,00	$ 310.000,00	$ 255.000,00	274.000,00	31.193	11,4	255.000,00	255.000,00	MENOR VALOR
1.3	plataforma de software y aplicación diseñada para la gestión centralizada y el monitoreo remoto de sistemas de seguridad, licencia vitalicia de control de acceso y asistencia / 1 puerta / personas ilimitadas. **Nota**: Ver detalle en documento anexo fichas tecnicas.	UNIDAD	3	$ 2.550.000,00	$ 7.650.000,00	$ 2.571.000,00	$ 7.713.000,00	$ 2.520.000,00	$ 7.560.000,00	$ 2.520.000,00	2.547.000,00	25.632	1,0	2.520.000,00	7.560.000,00	MENOR VALOR
1.4	Lector de códigos de barras, 2d, 3d, QR, cedulas, diseñado para entornos minoristas que requieren una solución de escaneo 2D de alta precisión en un formato resistente, capacidad de lectura para códigos de barras tradicionales como para pantallas digitales, incluso con códigos dañados o de difícil lectura. **Nota**: Ver detalle en documento anexo fichas técnicas.	UNIDAD	1	$ 1.480.000,00	$ 1.480.000,00	$ 1.462.000,00	$ 1.462.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	$ 1.462.000,00	1.480.666,67	19.009	1,3	1.462.000,00	1.462.000,00	MENOR VALOR
1.5	Impresora para etiquetas a color, interfaz: usb, ethernet, tecnología inkjet durabrite, precisión core, ancho papel 4", lenguaje zpli (simulación). incluye suministros de impresión para 1000 etiquetas. **Nota:** Ver detalle en documento anexo fichas tecnicas.	UNIDAD	1	$ 9.890.000,00	$ 9.890.000,00	$ 10.050.000,00	$ 10.050.000,00	$ 9.970.000,00	$ 9.970.000,00	$ 9.890.000,00	9.970.000,00	80.000	0,8	9.890.000,00	9.890.000,00	MENOR VALOR
1.6	Computador todo en uno corporativo, procesador intel core i7 13 gen, memoria 16gb, disco duro 500gb ssd pcie m.2, sistema operativo Windows 11 profesional, pantalla aio led 23.8", base de altura: ajustable / Angulo de inclinación 50° derecha 90° izquierda, conectividad wifi ethernet gigalan cámara Hd, licencia de Microsoft office 2024 vitalicia. **Nota:** Ver detalle en documento anexo fichas técnicas.	UNIDAD	1	$ 5.800.000,00	$ 5.800.000,00	$ 5.921.000,00	$ 5.921.000,00	$ 5.905.000,00	$ 5.905.000,00	$ 5.800.000,00	5.875.333,33	65.729	1,1	5.800.000,00	5.800.000,00	MENOR VALOR
1.7	Gabinete Rack para Servidores de Montaje en Pared con espacio de almacenamiento de 3U, diseñado para dar cabida a equipos de red, telecomunicaciones y servidores de 19" pulgadas (ancho) bajo estándar de la norma ANSI / EIA 310D. Provisto con orificios de ventilación en la parte superior e inferior para el flujo de aire. Características mínimas requeridas: - certificación CE & RoHS. - Un año de garantía. - Identificación de unidades de Rack. - Acceso de cableado parte superior e inferior. - Paneles laterales desmontables. - Puerta frontal y posterior con llave.	UNIDAD	1	$ 229.000,00	$ 229.000,00	$ 245.000,00	$ 245.000,00	$ 299.000,00	$ 299.000,00	$ 229.000,00	257.666,67	36.678	14,2	229.000,00	229.000,00	MENOR VALOR
1.8	Dispositivo de respaldo de energía. Características mínimas requeridas: -Tipo de UPS: On-line doble conversión -Capacidad: 3 KVA -Tipo de control: Procesador digital de señales o DSP -Voltaje nominal: 120 VCA -Cantidad de hilos: 3(Fase + Neutro + GND) -Conexión: 8 Toma-corriente NEMA 5-20R + 1 Toma-corriente L5-30R. -Tipo, referencia y cantidad de baterías: 6 Baterías 12 V / 9 AH sellada libre de mantenimiento VRLA (Valve-Regulaed Lead - Acid Batteries) y diseñadas con tecnología AGM (Absorbent Glass Mat) Compartimientos y cubiertas en material ABS según (UL94HB UL94V-0) Tipo FR (Flame Retardant). -Display: Visualiza la información de carga, nivel de baterías y modos de operación (Bypass, On línea, Batería, falla). -Montaje en Torre / Rack -Tecnología On-line doble conversión -Tecnología Rectificador IGBTz(PFC) -Arranque en frío Vdc -Software de monitoreo local -Conexión banco de batería exter- EMI / RFI filtro de ruido -Certificación RETIE	UNIDAD	1	$ 2.480.000,00	$ 2.480.000,00	$ 2.395.000,00	$ 2.395.000,00	$ 2.461.000,00	$ 2.461.000,00	$ 2.395.000,00	2.445.333,33	44.613	1,8	2.395.000,00	2.395.000,00	MENOR VALOR
1.9	Silla oficina cajero kopi ajustable en altura, espaldar fijo color negro material del tapizado escocia. Características mínimas requeridas: -Resistencia Máxima de peso: 90 Kilos -Peso Bruto: 15-14 Kilos - Peso Neto: 13-12 Kilos -Cubicaje: 0.1030 mts cúbicos. -Espalda: Material del tapizado: Paño, Sintético ó Malla (Gama de colores) Espuma: Laminada (poliuretano D-18, Espesor: 50 mm) Componentes: Polipropileno. -Brazos: Ajustables (Movimiento vertical y pad horizontal) Material: Polipropileno, Color Negro. -Asiento: Material del tapizado: Paño, Sintético ó Malla (Gama de colores) Espuma: Laminada (poliuretano D-26, Espesor: 50 mm) Componentes: Parte externa en polipropileno y parte interna en madera (triplex de 12 mm). -Mecanismo: MS: Fijo -Columna Neumática: Ajuste de altura del asiento con elevación de gas. (Clase 2) Material: Acero, Calidad Bifma, Desplazamiento: 260 mm -Deslizador o Rodachinas: Aro para descansar los pies, material: Polipropileno Diámetr460 mm Estrella de 5 aspas, Radio: 320 mm, material: Nylon, Calidad Bifma o cromada. -Aro Descansapies y Base: Doble carrete Material: Nylon Calidad Bifma, Color Negro. Diámetro: 50 mm.	UNIDAD	2	$ 397.000,00	$ 794.000,00	$ 410.000,00	$ 820.000,00	$ 446.000,00	$ 892.000,00	$ 397.000,00	417.666,67	25.384	6,1	397.000,00	794.000,00	MENOR VALOR

1.10	Mueble de recepción con cajón y cerradura, fabricado en melamina de 18 mm. con acabado en formalita Carvalho y una aplicación en color grafito. Características mínimas requeridas: •Dimensiones: 200 cm de ancho, 60 cm de fondo y 110 cm de alto. •Estructura fabricada en melamina de 18 mm. •Acabado en formalita Carvalho con aplicación grafito. •Cajón con correderas metálicas y cerradura. •Logotipo de la Gobernación de Casanare en el frente con fondo luminoso (LED). •Compartimientos (canaletas) internos para cableado eléctrico. •Compartimientos (canaletas) internos para red de datos. •Tomas corrientes y de datos.	UNIDAD	1	$ 4.380.000,00	$ 4.380.000,00	$ 4.610.000,00	$ 4.610.000,00	$ 4.590.000,00	$ 4.590.000,00	$ 4.380.000,00	4.526.666,67	127.410	2,8	4.380.000,00	4.380.000,00	MENOR VALOR
1.11	Barrera Abatible Dispositivo equipado con 4 pares de sensores infrarrojos (IR), diseñada para detectar entradas o salidas no autorizadas. Al integrar la barrera con el sistema de control de acceso, las personas deben autenticarse para cruzar el carril presentando una tarjeta IC o ID, escaneando un código QR, etc. **Nota:** Ver detalle en documento anexo fichas técnicas.	UNIDAD	3	$ 10.580.000,00	$ 31.740.000,00	$ 10.792.000,00	$ 32.376.000,00	$ 11.159.000,00	$ 33.477.000,00	$ 10.580.000,00	10.843.666,67	292.937	2,7	10.580.000,00	31.740.000,00	MENOR VALOR
1.12	Tarjeta de proximidad delgada pvc tarjeta dual de proximidad em y mifare / 125khz y 13.56 mhz / delgada / doble frecuencia / material pvc. Características mínimas requeridas: •Estándar: MIFARE S50 - 13,56 MHz, exclusivo EM 125kHz •Compatibilidad: ISO/CEI 14443A, ISO/CEI 7816-5 •Capacidad de grabación en la memoria interna: si •Algunas caracteristicas: Alcance: -- 10 cm •Peso: 0.006 kg •Dimensiones: 86x54x0,9mm •Código SAP: 363101020 •Garantía: 2 años	UNIDAD	1.000	$ 7.400,00	$ 7.400.000,00	$ 7.900,00	$ 7.900.000,00	$ 8.500,00	$ 8.500.000,00	$ 7.400,00	7.933,33	551	6,9	7.400,00	7.400.000,00	MENOR VALOR
1.13	SWITCH ADMINISTRABLE 8 PUERTOS A GIGABIT. Características mínimas requeridas: Características mecánicas •Dimensiones: 99,6 x 163,7 x 31,7 mm (3,92 x 6,44 x 1,25") •Peso: 295 g (10,4 oz) Hardware •Velocidad de línea total sin bloqueo: 8 Gbps •Consumo máximo de energía: 8 W •Método de alimentación: Adaptador de corriente de 54 V DC, 1,1 A •Fuente de alimentación: Adaptador de corriente externo de 54 V / 60 W •Rango de voltaje admitido: 50—57 V DC •Interfaz de red: (8) Puertos RJ45 10/100/1000 MbE •Interfaz PoE: (4) PoE/PoE+ (Pines 1, 2+, 3, 6-) •Interfaz de gestión: Ethernet en banda (In-Band) •Potencia máxima PoE+ por puerto (PSE): 30 W •Presupuesto de energía PoE: 52 W •Modos: Switch GbE PoE de capa 2 para PYMES •Temperatura de funcionamiento: -15 a 40 °C (5 a 104 °F) •Humedad de funcionamiento: 10 a 90 % sin condensación •Certificaciones: CE, FCC, IC LED •Sistema: (1) Alimentación: azul/blanco, Blanco intermitente: inicio en curso, Azul intermitente: actualización de firmware, Blanco fijo: configuración de fábrica, a la espera de adopción, Azul fijo: dispositivo adoptado •Ethernet: Verde: 1 G, Ámbar: 10/100 Mbps •PoE: Ámbar: PoE/PoE+	UNIDAD	1	$ 665.000,00	$ 665.000,00	$ 690.000,00	$ 690.000,00	$ 685.000,00	$ 685.000,00	$ 665.000,00	680.000,00	13.229	1,9	665.000,00	665.000,00	MENOR VALOR
1.14	Plataforma para una gestión profesional y flexible del control de acceso, con registro de asistencia y los sistemas de intercomunicación, que permita simplificar y optimizar las operaciones diarias. Así mismo, debe generar reporte para control de ingreso, salida, incidentes y administración articulado con software existente en la administración departamental con licencia vitalicia. **Nota:** Ver detalle en documento anexo fichas técnicas.	UNIDAD	1	$ 3.088.000,00	$ 3.088.000,00	$ 3.110.000,00	$ 3.110.000,00	$ 3.200.000,00	$ 3.200.000,00	$ 3.088.000,00	3.132.666,67	59.341	1,9	3.088.000,00	3.088.000,00	MENOR VALOR
1.15	Conector diseñado para aplicaciones de red que requieren alto rendimiento y transmisión de datos a velocidades de hasta 10 Gbps bajo el estándar 10GBASE-T, cumpliendo con las normativas ANSI/TIA-568.2-D e ISO/IEC 11801 Clase EA. Este módulo cuenta con blindaje (STP) para garantizar una protección eficaz contra interferencias electromagnéticas (EMI) y diafonía, lo que lo hace ideal para entornos con alto nivel de ruido eléctrico. Incorpora un mecanismo de montaje por resorte, compatible con cualquier bisel trapezoidal estándar, lo que facilita una instalación segura y rápida, sin necesidad de herramientas especiales. Nota: Ver detalle en documento anexo fichas técnicas	UNIDAD	20	$ 2.100,00	$ 42.000,00	$ 2.500,00	$ 50.000,00	$ 3.600,00	$ 72.000,00	$ 2.100,00	2.733,33	777	28,4	2.100,00	42.000,00	MENOR VALOR
1.16	conector modular hembra KEYSTONE JACK diseñado para soportar transmisiones de redes de alta velocidad de hasta 10 Gbps y frecuencias de 500 MHz o superiores Características mínimas requeridas: •Categoría: 6A •Tipo de cambio de 180 grados •Diseño de terminación 4 x 4 •diagrama de cableado de color TIA-568A / B •Funcionamiento: con todos los cables de conexión de Ethernet •Clasificación de la llama del material: UL 94V-0 •Calibrador de alambre aplicable: 23AWG ~ 26AWG Alambre sólido y trenzado •Contactos de jack: Galjanoplastia de oro de 50 micrones, vida útil: 750 inserciones •Contactos IDC: Recubrimiento de níquel de 100 micrones, vida útil: 250 reterminaciones •Alambrado: Compatible con T568A & B •Compatibilidad: Categoría 6A, 6, 5 y 3 •Cumple con la seguridad: UL 1863, UL / cUL listado •Cubierta de escudo (tipo de escudo): Recubrimiento de níquel de 50 ~ 60 micrones sobre cinc fundido a presión •Aplicaciones: 10Base-T / 100Base-TX Fast Ethernet / 1000Base-T.	UNIDAD	15	$ 25.000,00	$ 375.000,00	$ 27.000,00	$ 405.000,00	$ 31.000,00	$ 465.000,00	$ 25.000,00	27.666,67	3.055	11,0	25.000,00	375.000,00	MENOR VALOR

1.17	Panel diseñado para montar conectores RJ en una sola unidad. Este modelo cuenta con dos aberturas (2 puertos) para jacks modulares estándar, compatible con conectores de Categoría 5e, 6, 6A y superiores. Está fabricado en material plástico de alta resistencia, generalmente ABS o policarbonato, que garantiza durabilidad y resistencia a impactos menores y uso frecuente. Su formato estándar facilita la instalación en biseles, cajas eléctricas y placas compatibles con sistemas de canalización de diferentes marcas. Características mínimas requeridas: -Tipo: Faceplate dobles (2 puertos) -Compatibilidad: Jacks modulares (RJ45, RJ11, coaxial, etc.) -Material: Plástico de alto impacto (ABS/policarbonato) -Color: Blanco (u otros según disponibilidad) -Formato: Estándar para montaje en pared o superficie -Aplicaciones: Cableado estructurado, redes de voz y datos, instalaciones comerciales y residenciales.	UNIDAD	8	$ 6.800,00	$ 54.400,00	$ 7.100,00	$ 56.800,00	$ 8.100,00	$ 64.800,00	$ 6.800,00	7.333,33	681	9,3	6.800,00	54.400,00	MENOR VALOR
1.18	Salida eléctrica regulada doble para tomas de 120V con tierra aislada, especialmente diseñada para equipos sensibles o críticos como servidores, o de comunicaciones. El conjunto es instalado en canaleta y está compuesto por componentes que garantizan seguridad, continuidad eléctrica y una correcta identificación visual. Características mínimas requeridas: -Voltaje nominal: 120V AC -Corriente nominal: 15 A -Frecuencia: 60 Hz -Tipo de toma: Doble, con tierra aislada -Color: Naranja (norma de identificación para tierra aislada) -Instalación: En canaleta eléctrica a la vista o empotrada según diseño Componentes Incluidos. 1.Caja tipo FS metálica o ?VC (según instalación), para montaje de la toma 2.Tomacorriente doble con tierra aislada NEMA 5-15R, 120V, 15A, color naranja 3.Tapa para tomacorriente doble compatible con caja FS, material termo resistente 4.Marquillas de identificación (etiquetas tipo rotulado o grabado) indicando "Tierra Aislada – Uso Regulado" 5.Conectores eléctricos, terminales, tornillos y todos los accesorios de montaje.	UNIDAD	8	$ 31.000,00	$ 248.000,00	$ 35.000,00	$ 280.000,00	$ 42.000,00	$ 336.000,00	$ 31.000,00	36.000,00	5.568	15,5	31.000,00	248.000,00	MENOR VALOR
1.19	Cable de cobre triplex trenzado 3x14 AWG, compuesto por tres conductores individuales para distribución de energía: fase, neutro y tierra, sirve para instalaciones de tomas eléctricos normales, tomas regulados y salidas de iluminación normal y de emergencia. Que este diseñado para brindar seguridad, flexibilidad y cumplimiento normativo en sistemas eléctricos de baja tensión. Características mínimas requeridas: -Tipo de conductor: Cobre electrolítico blando 100% -Calibre: 14 AWG (cada conductor) -Configuración: Triplex trenzado (3 conductores: Fase, Neutro y Tierra) -Tensión nominal: 600 V -Aislamiento: Termoplástico PVC 90 °C o equivalente, resistente a la intemperie y condiciones mecánicas -Color de conductores: Negro (Fase), Blanco (Neutro), Verde (Tierra) -Normas de fabricación: NTC 1332, UL 83, UL 1581, NEC -Uso: Interior y exterior, canalizado o sobre bandeja.	ML	30	$ 9.600,00	$ 288.000,00	$ 9.800,00	$ 294.000,00	$ 10.500,00	$ 315.000,00	$ 9.600,00	9.966,67	473	4,7	9.600,00	288.000,00	MENOR VALOR
1.20	Cable de red diseñado para aplicaciones de alto rendimiento en sistemas de cableado estructurado de redes. debe cumplir con los estándares de la Categoría 6A (Augmented Category 6), ofreciendo una excelente capacidad para transmisión de datos a velocidades de hasta 10 Gbps sobre distancias de hasta 100 metros. El conductor debe estar compuesto por cobre sólido calibre 23 AWG, lo cual garantiza una baja atenuación y una alta integridad de la señal. un cable U/UTP (Unshielded/Unshielded Twisted Pair), que no posee blindaje interno, lo que lo hace ideal para instalaciones donde no hay interferencia electromagnética significativa. La cubierta del cable debe estar fabricada con material LSZH (Low Smoke Zero Halogen), lo que significa que en caso de incendio emite bajos niveles de humo y gases tóxicos, ofreciendo mayor seguridad en entornos cerrados o de alta densidad de ocupación, como oficinas, hospitales o centros de datos. Características mínimas requeridas: -Tipo: Cable de cobre U/UTP (sin blindaje) -Categoría: 6A (ANSI/TIA-568.2-D, ISO/IEC 11801 Clase EA) -Conductores: 4 pares trenzados de cobre sólido -Calibre: 23 AWG -Chaqueta: LSZH (baja emisión de humo, cero halógenos) -Aplicaciones: 10GBASE-T, Ethernet, Fast Ethernet, PoE y PoE+ -Frecuencia de operación: hasta 500 MHz -Longitud estándar de rollo: [especificar, comúnmente 305 m] Aplicaciones típicas: -Redes LAN de alta velocidad -Centros de datos -Instalaciones corporativas -Sistemas de vigilancia IP -Cableado estructurado horizontal o backbone	ML	305	$ 3.400,00	$ 1.037.000,00	$ 3.600,00	$ 1.098.000,00	$ 4.620,00	$ 1.409.100,00	$ 3.400,00	3.873,33	654	16,9	3.400,00	1.037.000,00	MENOR VALOR

1.21	Ducto o perfil de alta resistencia fabricada en PVC (policloruro de vinilo), diseñada para organizar, proteger y conducir el cableado estructurado en instalaciones de voz, datos y energía, debe ofrecer un amplio espacio interior para la canalización de múltiples cables de red, fibra óptica, eléctricos o de señal. El modelo debe ser en tramos de 2 metros de longitud y venir acompañado de todos los accesorios necesarios para su instalación, incluyendo curvas internas y externas, uniones lineales, divisiones internas y tapas finales, facilitando una instalación limpia, ordenada y profesional. Debe tener diseño modular con tapa removible a presión permite un fácil acceso al cableado durante tareas de mantenimiento o ampliación, manteniendo una estética discreta y segura. Características mínimas requeridas: -Tipo: Canaleta para cableado estructurado -Material: PVC rígido, autoextinguible -Dimensiones: 40 mm (ancho) x 25 mm (alto) x 2 metros (largo) -Color: Blanco o gris claro (según disponibilidad) -Tapa: Removible a presión -Accesorios incluidos: oCurvas internas y externas oUniones lineales oDivisión interna (para separar energía y datos) oTapa final -Aplicaciones: Canalización de redes LAN, energía, voz, datos y video -Instalación: Superficial en muros, techos o mobiliario	UNIDAD	10	$ 94.000,00	$ 940.000,00	$ 97.000,00	$ 970.000,00	$ 107.000,00	$ 1.070.000,00	$ 94.000,00	99.333,33	6.807	6,9	94.000,00	940.000,00	MENOR VALOR
2.1	Proceso integral para la instalación de los elementos y/o dispositivos tecnológicos y eléctricos para habilitar el registro e ingreso de usuarios. intervención piso, paredes, instalación de red eléctrica y de datos, instalación de licenciamiento de software, instalación de rack, barreras abatibles, Terminales de reconocimiento facial, y demás elementos de tecnología, garantizando la interacción entre todos los dispositivos. (incluye mano de obra). Nota: Ver detalle en documento anexo fichas tecnicas	UNIDAD	1	$ 7.930.000,00	$ 7.930.000,00	$ 8.150.000,00	$ 8.150.000,00	$ 8.300.000,00	$ 8.300.000,00	$ 7.930.000,00	8126666,667	186100,3314	2,289995874	7.930.000,00	7.930.000,00	MENOR VALOR
					$1.537.400,00		**$3.689.800,00**		**$6.630.900,00**							**Subtotal**	**$1.342.400,00**
																Bases IVA 19%	**$1.342.400,00**
																IVA 19%	**$7.355.056,00**
																Base IVA 5%	**$0,00**
																IVA 5%	**$0,00**
																Excento o Excluido	**$0,00**
																TOTAL	**$8.697.456,00**

NOTA

1. Revisados los Certificados de Cámara de Comercio se estableció la idoneidad de la persona natural o jurídica para comercializar el bien o servicio, se efectuó el análisis de los precios de cada ítem comparándolos entre sí y se determinó el porcentaje de dispersión definiendo como criterio que si es inferior al 30% se toma el menor valor, de lo contrario se selecciona el valor promedio cotizado como método para definir el valor del presupuesto oficial.
2. Se deja contancia de que los valores fueron cotizados a todo costo e incluyen todos los gastos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen en razón a la presentación de la oferta, suscripción, legalización, ejecución del contrato y demás variables que se deriven de la contratación pública.

NUMERO	COTIZANTE	NIT	FECHA COTIZACION
1	DITECOM	74375005-5	21-Oct-26
2	ELECTROREDES CASANARE	80734910-9	23-Oct-26
3	DISTRITONER CASANARE SAS	900829902 - 2	23-Oct-26

NOTA: Conforme a lo establecido en el marco normativo de la contratación pública, se realizó la verificación de antecedentes disciplinarios y fiscales de las personas jurídicas que presentaron cotizaciones en el presente estudio de mercado, con el fin de establecer la inexistencia de inhabilidades o sanciones que les impidan contratar con el Estado.
De la revisión realizada, ninguna de las empresas presenta inhabilidades ni restricciones para contratar con el Estado.
Se anexan Certificados de antecedentes disciplinarios y fiscales de las empresas (Procuraduría y Contraloría) y Certificados de antecedentes disciplinarios, fiscales, penales y de medidas correctivas de los representantes legales (Procuraduría, Contraloría y Policía Nacional).

Elaboró:
NOMBRE **JENNY PAOLA CAMACHO**
CARGO Profesional Contratado - Cto 2209-2026

Aprobó:
NOMBRE **JAVIER GONZALEZ ROSAS**
CARGO Director Tecnico TIC