

		SISTEMA INTEGRADO DE GESTION					
ALCALDIA DE PORE		PROCEDIMIENTO DE GESTION DOCUMENTAL					
		ESTUDIO DE MERCADO					
NIT. 80099429-3		FECHA: 27/JUN/2024	CODIGO: SIG-SGG-FR-51		VERSION: 03		
		ESTUDIO DE MERCADO – EP N° 374-2026					
El presente estudio previo se elabora, con el propósito de establecer el valor del presupuesto oficial del objeto a contratar, en virtud de lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015, el cual se							
DATOS GENERALES							
Fecha de emisión del estudio de mercado		22 de septiembre de 2026					
Dependencia que elabora el estudio de mercado		Secretaría General y De Gobierno					
Objeto de contratación		PRESTACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA QUE CONFORMA EL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA CCTV DEL MUNICIPIO DE PORE, INCLUYENDO LA INTERVENCIÓN DE LA RED DE TRANSMISIÓN, GABINETES DE COMUNICACIONES, CÁMARAS PTZ Y CENTRO DE MONITOREO					
JUSTIFICACION DE LOS FACTORES QUE PERMITEN IDENTIFICAR LAS CONDICIONES DEL MERCADO							
Para determinar el valor del proceso se llevó a cabo la consulta a personas jurídicas y/o naturales, que desarrollan esta actividad y/o similares.							
Se deja constancia que los valores fueron cotizados a todos los gastos, costos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen en razón a la presentación de la oferta, suscripción, legalización y ejecución del contrato, y demás variables que se requieran en la contratación pública.							
Para el cálculo del valor del presupuesto estimado por la Entidad para adelantar este proceso de contratación se consideró cotizaciones de precios a las siguientes razones sociales:							
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA QUE CONFORMA EL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA CCTV DEL MUNICIPIO DE PORE, INCLUYENDO LA INTERVENCIÓN DE LA RED DE TRANSMISIÓN, GABINETES DE COMUNICACIONES, CÁMARAS PTZ Y CENTRO DE MONITOREO							
DESCRIPCION DE COMPONENTES							
		Aserti S.A.S -		Conarcin S.A.S			
		Carlos Dario Rodriguez Gonzalez					
DESCRIPCION DE COMPONENTES Y ACTIVIDADES							
1. COMPONENTE: A. CAFETERIA							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
1.1.1	Servicio técnico especializado para mantenimiento correctivo de puntos de derivación y empalmes de fibra óptica monomodo de la red de videovigilancia, incluye suministro, instalación, fusión, organización, certificación y puesta en operación del enlace óptico	UNIDAD	5	\$ 1.149.941,00	\$ 5.749.705,00	\$ 1.149.941,00	\$ 5.749.705,00
1.1.2	Servicio técnico especializado para mantenimiento preventivo y correctivo de gabinete de comunicaciones tipo exterior del sistema CCTV, incluye suministro, instalación, configuración, organización, pruebas y puesta en funcionamiento de los componentes eléctricos, electrónicos, de red y fibra óptica requeridos para garantizar la operatividad del nodo intervenido.	UNIDAD	10	\$ 4.244.995,00	\$ 42.449.950,00	\$ 4.238.449,00	\$ 42.384.490,00
1.1.3	Servicio técnico especializado para mantenimiento preventivo y correctivo de enlaces inalámbricos de transmisión punto a punto del sistema CCTV, incluye diagnóstico, reconfiguración, alineación, certificación, normalización y puesta en operación de los equipos de radiocomunicación y sus elementos asociados.	UNIDAD	4	\$ 6.067.129,00	\$ 24.268.516,00	\$ 6.067.129,00	\$ 24.268.516,00
1.1.4	Servicio técnico especializado para reposición, instalación, configuración e integración de cámara PTZ IP tipo exterior del sistema CCTV, incluye suministro, puesta en operación e incorporación al sistema de monitoreo y grabación.	UNIDAD	4	\$ 10.396.741,00	\$ 41.586.964,00	\$ 10.445.800,00	\$ 41.479.720,00
1.1.5	Servicio técnico especializado para la instalación de acometida eléctrica aérea de alimentación al gabinete de comunicaciones exterior, incluyendo tendido, fijación, identificación, puesta a tierra y terminaciones eléctricas.	ML	95	\$ 76.125,00	\$ 7.231.875,00	\$ 77.323,00	\$ 7.112.935,00

1.1.6	monitoreo mediante suministro, instalación, configuración y puesta en operación de sistema de respaldo energético tipo UPS trifásica online de doble conversión.	Servicio técnico especializado para el fortalecimiento y protección de la infraestructura eléctrica del centro de monitoreo mediante suministro, instalación, configuración y puesta en operación de sistema de respaldo energético tipo UPS trifásica online de doble conversión.	1	62.949.240,00	62.949.240,00	62.950.900,00	62.950.900,00	62.949.240,00	62.949.240,00
1.1.7	CCTV	Servicio técnico especializado de mantenimiento preventivo y correctivo de mecanismos y componentes internos de cámaras PTZ tipo exterior del sistema CCTV.	8	3.405.100,00	27.240.800,00	3.399.410,00	27.195.280,00	3.379.350,00	27.034.800,00
TOTAL COMPONENTE 1				\$	211.477.050,00	\$	212.109.135,00	\$	210.979.405,00
SUBTOTAL (A+B+C+D+E+F)				\$	211.477.050,00	\$	212.109.135,00	\$	210.979.405,00
BASE GRAVABLE				\$	-	\$	-	\$	-
IVA				\$	-	\$	-	\$	-
VALOR TOTAL				\$	211.477.050,00	\$	212.109.135,00	\$	210.979.405,00

Teniendo en cuenta lo anterior la Secretaría general y de gobierno, estima como valor total del presupuesto oficial de la presente convocatoria la suma DOSCIENTOS DIE MILLOONES NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS MCTE \$ 210.979.405,00 como presupuesto oficial dentro del presente proceso contractual.

ANEXOS:

1. Tres (3) solicitudes de cotización a empresas de la región
2. Cotizaciones de tres (3) empresas junto con soportes legales (certificado de existencia y representación legal, RUT y fotocopia de la cédula del representante legal)

Dado en Pore, Casanare, a los (22) días del mes de SEPTIEMBRE de 2026

LEIDY JOHANA VILLACAS ARROYA
Secretaria General y de Gobierno

Proyecto
AMÉRICA NOROCCIDENTAL
Aeropuerto 000

GESTIÓN DOCUMENTAL

Original: Reserva natural (no indexar (desindexar))
F: Copia Dependencia Proveedor