

Fecha: 03 de septiembre de 2026

CONSTANCIA
ESTUDIO DE MERCADO

La presente constancia se elabora como soporte de los valores tomados para el proceso de Selección Abreviada De Menor Cuantía cuyo objeto es: **“DESARROLLO DE ACCIONES QUE PERMITAN GARANTIZAR LA OPERATIVIDAD DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA CCTV PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD CIUDADANA Y LA PREVENCIÓN DE COMPORTAMIENTOS CONTRARIOS A LA CONVIVENCIA EN EL MUNICIPIO DE GUAMAL, META”.**

ESTUDIO DE MERCADO O ANALISIS ECONOMICO DEL VALOR DEL CONTRATO

El estudio de precios de mercado, que se lleva a cabo una vez elaborado el estudio técnico, permite establecer el presupuesto oficial de la contratación. Comprende la realización de un análisis de los diferentes precios de los bienes o servicios a contratar que se registran en el mercado, que pueden ser consultados a través de mecanismos como:

- a) **Solicitud de cotizaciones.**
- b) Consulta de bases especializadas.
- c) Análisis de consumos y precios históricos.

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT	COTIZACION 1 BLIZANCI S.A.S.		COTIZACION 2 AP INGENIERIA SAS		COTIZACION 3 JANAGER TECNOLOGIA S.A.S.		PROMEDIO COTIZACIONES	
				VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL	PROMEDIO UNITARIO	PROMEDIO TOTAL
1, BOLSA DE ELEMENTOS											
1.1	FIBRA ÓPTICA MONOMODO (DE ACUERDO CON LAS FICHAS TÉCNICAS SIES DE LA POLICIA NACIONAL)	ML	1	\$54.172	\$54.172	\$59.250	\$59.250	\$55.865	\$55.865	\$56.429	\$56.429
1.2	CÁMARA DOMO PTZ TIPO 2 (DE ACUERDO CON LAS FICHAS TÉCNICAS SIES DE LA POLICIA NACIONAL)	UND	1	\$30.583.718	\$30.583.718	\$33.450.942	\$33.450.942	\$31.539.460	\$31.539.460	\$31.858.040	\$31.858.040
1.3	CÁMARA FIJA TIPO 1 (CÁMARA FIJA PARA INTEMPERIE – SEGURIDAD CIUDADANA) (DE ACUERDO CON LAS FICHAS TÉCNICAS SIES DE LA POLICIA NACIONAL)	UND	1	\$9.289.627	\$9.289.627	\$10.160.530	\$10.160.530	\$9.579.928	\$9.579.928	\$9.676.695	\$9.676.695
1.4	UPS 2 KVA PARA CÁMARAS (DE ACUERDO CON LAS FICHAS TÉCNICAS SIES DE LA POLICIA NACIONAL)	UND	1	\$9.759.712	\$9.759.712	\$10.674.685	\$10.674.685	\$10.064.704	\$10.064.704	\$10.166.367	\$10.166.367

1.5	SWITCH PARA CÁMARAS EN GABINETE (8 PUERTOS BASE T) (DE ACUERDO CON LAS FICHAS TÉCNICAS SIES DE LA POLICÍA NACIONAL)	UND	1	\$15.002.359	\$15.002.359	\$16.408.830	\$16.408.830	\$15.471.182	\$15.471.182	\$15.627.457	\$15.627.457
	VALOR TOTAL DEL BOLSA			COTIZACION 1	\$64.689.588	COTIZACION 2	\$70.754.237	COTIZACION 3	\$66.711.139	PROMEDIO	\$67.384.988
2. PERSONAL REQUERIDO											
2.1	FORMACIÓN ACADÉMICA: TÉCNICO EXPERIENCIA GENERAL: 6 AÑOS CERTIFICACIÓN: TÉCNICO EN REDES DE DATOS, Y ELECTRICISTA COMO CERTIFICACIÓN DE FIBRA OPTICA INSTALADOR DE FIBRA OPTICA	MES	1	\$4.280.000	\$4.280.000	\$4.490.000	\$4.490.000	\$4.730.000	\$4.730.000	\$4.500.000	\$4.500.000
	VALOR TOTAL PERSONAL REQUERIDO			COTIZACION 1	\$4.280.000	COTIZACION 2	\$4.490.000	COTIZACION 3	\$4.730.000	PROMEDIO	\$4.500.000
3. VEHICULO REQUERIDO											
3.1	VEHICULO TIPO CAMIÓN GRÚA CON UNA DIMENSION MINIMA DE 5 METROS DE LARGO Y 2 METROS ANCHO, CON CAPACIDAD MINIMA DEL BRAZO CANASTA DE 220KG, QUE TENGA UN AREA DE TRABAJO DE 360° Y ALTURA MINIMA DE TRABAJO DE 13 METROS, INCLUYE CERTIFICACIÓN DE CARGA, DOCUMENTOS DE LEY, COMBUSTIBLE Y OPERADOR CERTIFICADO, PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES PARA LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO	DIA	1	\$1.968.000	\$1.968.000	\$2.152.500	\$2.152.500	\$2.029.500	\$2.029.500	\$2.050.000	\$2.050.000
	VALOR TOTAL DEL VEHICULO REQUERIDO			COTIZACION 1	\$1.968.000	COTIZACION 2	\$2.152.500	COTIZACION 3	\$2.029.500	PROMEDIO	\$2.050.000
										VALOR PROMEDIO TOTAL	\$73.934.988
				TOTAL COTIZACION 1	\$70.937.588	TOTAL COTIZACION 2	\$77.396.737	TOTAL COTIZACION 3	\$73.470.639		

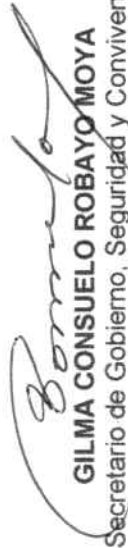
NOTA 1: El valor estimado del presente proceso es de **CIENTO NOVENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS (\$199.500.000) M/CTE.** Los precios unitarios descritos en el cuadro de arriba resultan del sondeo de mercado que se realiza, teniendo en cuenta las cotizaciones presentadas, tomando como referencia el valor ponderado y los descuentos por ley que efectúa el municipio de Guamal para el presente proceso Anexo cotización.

NOTA 2: El valor del contrato, corresponde al valor de la bolsa de recursos a monto agotable establecida para el presente proceso contractual; cabe anotar que lo anterior obedece al desconocimiento de las cantidades a suministrar.

Anexo cotización

- COTIZACIÓN 1-** BLIZANCI S.A.S. NIT. 901.197.642
- COTIZACIÓN 2-** AP INGENIERIA SAS NIT. 900.099.098
- COTIZACIÓN 3-** JANAGER TECNOLOGIA S.A.S. NIT. 900.971.683

Cordialmente,


GILMA CONSUELO ROBAYO MOYA
Secretario de Gobierno, Seguridad y Convivencia

Redactó: Andrea Martínez Escobar Cargo: Abogada de Apoyo Secretaria de Gobierno, Seguridad y Convivencia, CPS No. 240 de 2026	Revisó y aprobó: Gilma Consuelo Robayo Moya Cargo: Secretaria de Gobierno, Seguridad y Convivencia
--	---

