OBJETO: "SUMINISTRO DE MATERIAL ELECTRICO PARA EL MANTENIMIENTO DE REDES DE ALUMBRADO PÚBLICO URBANO DEL MUNICIPIO DE MANÍ-CASANARE".

En atención a lo dispuesto en el numeral 1.3.4 Estudio de mercado de la Guía de elaboración de estudios de Sector – GEES emitida por Colombia compra eficiente, la entidad procede a desarrollar el presente estudio de mercado para la comprensión de la dinámica de precios, el mecanismo que se utiliza es a través de revisión de precios por solicitudes de cotizaciones a empresas del mercado local, 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:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR COTIZACIÓN 1 P&M TRAINCO S.A.S.	VLR COTIZACIÓN 2 EL ZAFIRO	VLR COTIZACIÓN 3 EL COLMADO	COTIZACIÓN MENOR VALOR
				NIT: 900220149-7	NIT: 9524985-1	NIT: 9526969-2	
				VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	
1	LUMINARIA LED DE 60-120W NW 7P, 9420-18840 LM, 100-277V, INCLUYE FUSIBLE Y DPS, BASE PARA FOTOCELDA Y FOTOCELDA.	UND	1	$ 1.025.000	$ 990.000	$ 1.125.000	$ 990.000
2	COLLARIN GALVANIZADO LISO 160 mm PLATINA 2x1/4 SOPORTE BRAZO LUMINARIA CON PERNO EN U; (INCLUYE TORNILLOS TIPO CARRUAJE ROSCA CORRIDA Y TUERCA 1/2X4", PERNO EN U PARA BRAZO DE 2").	UND	1	$ 65.000	$ 53.700	$ 79.000	$ 53.700
3	COLLARIN GALVANIZADO LISO 160 mm PLATINA 1-1/2"X1/4"; (INCLUYE TORNILLOS TIPO CARRUAJE 1/2"X4" ROSCA CORRIDA Y TUERCA).	UND	1	$ 166.750	$ 115.000	$ 202.500	$ 115.000
4	CABLE DE COBRE ENCAUCHETADO CALIBRE 2X12 AWG THHN/THWN, 600V.	m	1	$ 16.000	$ 12.320	$ 18.480	$ 12.320
5	TRANSFORMADOR MONOFASICO 13,2 KV; 25 KVA 13.2 KV/240-480V	UND	1	$ 12.650.000	$ 11.700.000	$ 12.790.000	$ 11.700.000
6	PARARRAYO POLIMÉRICO 12Kv, 10KA.	UND	1	$ 185.000	$ 165.000	$ 220.000	$ 165.000
7	SECCIONADOR PORTA FUSIBLE TIPO CAÑUELA 15KV 100A-10KA	UND	1	$ 296.000	$ 270.000	$ 335.000	$ 270.000
8	PORTA FUSIBLE TIPO CAÑUELA, 15Kv, 12kA, 100Amp.	UND	1	$ 136.000	$ 120.000	$ 145.000	$ 120.000
9	FUSIBLE DE HILO TIPO H PARA PROTECCIÓN E MEDIA TENSIÓN, 15kV-1 Amp	UND	1	$ 15.000	$ 12.200	$ 18.300	$ 12.200
10	FUSIBLE DE HILO TIPO H PARA PROTECCIÓN E MEDIA TENSIÓN, 15kV-2 Amp	UND	1	$ 14.300	$ 12.200	$ 18.300	$ 12.200
11	REFLECTOR LED JETA 150W 15000LM 6500K LUZ BLANCA	UND	1	$ 217.500	$ 150.000	$ 240.000	$ 150.000

	FRIO ILUMINACIÓN EXTERIOR DL UNIVERSAL 100-240V P2977322, IP65 o Superior.						
12	REFLECTOR LED JETA 500W LUZ BLANCA 6500K PARA EXTERIOR, P29744-36, IP65 o Superior.	UND	1	$ 1.236.000	$ 970.000	$ 1.340.000	$ 970.000
13	LUMINARIA LED HIGH BAY 200W DL GC015 ST P4009336	UND	1	$ 630.000	$ 510.000	$ 690.000	$ 510.000
14	CONECTOR BIMETALICO Al-Cu DE UN PERNO 2/0 - 8	UND	1	$ 31.200	$ 26.600	$ 39.900	$ 26.600
15	CONECTOR DE TORNILLO DE PERFORACIÓN DE CHAQUETA AISLADA 2/O-2/0	UND	1	$ 37.500	$ 27.300	$ 40.950	$ 27.300
16	CONECTOR DE TORNILLO DE PERFORACIÓN DE CHAQUETA AISLADA 2/O-8	UND	1	$ 13.200	$ 9.500	$ 14.250	$ 9.500
17	CONECTOR DE TORNILLO DE PERFORACIÓN DE CHAQUETA AISLADA 2-12	UND	1	$ 13.400	$ 9.500	$ 14.250	$ 9.500
18	GRAPA DE RETENCIÓN PARA RED TRENZADA	UND	1	$ 46.000	$ 38.100	$ 57.150	$ 38.100
19	ESCALERA CERTIFICADA DE EXTENSIÓN DIELÉCTRICA 40 PASOS 6 a 12 METROS DE 136 KG DE RESISTENCIA.	UND	1	$ 4.120.000	$ 3.780.000	$ 4.346.000	$ 3.780.000
20	GANCHO DE DESCONEXIÓN ESTANDAR PARA PÉRTIGA P10431 HASTINGS, BRONCE.	UND	1	$ 298.000	$ 270.000	$ 338.000	$ 270.000

En los precios cotizados los proponentes consideraron todos los gastos y costos administrativos precontractuales, la constitución de garantías, imprevistos, cobertura de riesgos, impuestos, retenciones a que haya lugar, así como todos los costos directos e indirectos necesarios para la correcta ejecución del contrato. Para calcular el valor correspondiente a las tasas y estampillas municipales, se deberá tener en cuenta únicamente lo contenido en el Acuerdo No. 015 de 2012 "Por el cual se adopta el Estatuto de Rentas, el régimen procedimental y sancionatorio para el Municipio de Maní Casanare", en el Acuerdo No. 011 de 2020 "Por el cual adoptan el régimen simple de tributación establecido en la Ley 2010 de 2019 y se dictan otras disposiciones en materia tributaria de carácter municipal", y en el Acuerdo No. 14 de 2024 "Por el cual se adopta la estampilla para la justicia familiar en el Municipio de Maní Casanare", o demás normas que modifiquen, adicionen o los complementen.

El municipio de Maní procede a tomar el menor valor por ítem cotizado, como variable para determinar el valor del presupuesto oficial.

Observaciones: Se debe dejar constancia de las situaciones que surgieron del análisis comparativo de precios y que den lugar a una aclaración u observación.

Para el referente estudio de mercado la secretaría de obras realizó tres cotizaciones a las diferentes ferreterías locales para obtener un presupuesto, que son las que hacen parte y soporte para el presupuesto dentro de este proceso.

EFRAIN NOSSA PARRA
Secretario de Obras Públicas y Transportes

PROYECTÓ: Ing. Ferney Fernández Arévalo
Profesional de Apoyo – S.O.P.T

Reviso: Angela Patricia Castro Jiménez.
Profesional Contratado OAJ