

	PRESUPUESTO OFICIAL	CÓDIGO: IN-F-05
		VERSIÓN: 02
		FECHA: FEBRERO DE 2020
		PÁGINA: 1 DE 1

PROYECTO:	AMPLIACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGIA FOTOVOLTAICA EN LA CARRERA 4 Y PARTE DE LA CALLE 3 DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN CARLOS DE GUAROA	FECHA DE ELABORACIÓN:	27/08/2026
-----------	---	-----------------------	------------

ITEM	COD. AIM - EDESA	DESCRIPCION	CANT	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1		ILUMINACION				\$ 464,488,776.00
1.1	15010212	POSTE METÁLICO DE 12 M X 510 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	18.00	UN	\$ 4,379,649.00	\$ 78,833,682.00
1.2	15010215	CIMENTACION EN CONCRETO PARA POSTES METALICOS	18.00	UN	\$ 542,860.00	\$ 9,771,480.00
1.3	N-001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA SOLAR LED CON KIT SOLAR ALFA350L STD (AUTONOMÍA 36 H), INCLUYE BRAZO METÁLICO EN TUBO DE ACERO Ø2" ESPESOR 3 MM LONGITUD 1,00-1,50 M CON INCLINACIÓN 15°-0°, CAPERUZA BASE Ø170 MM CON REDUCCIÓN A 60 MM Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	18.00	UN	\$ 20,346,375.00	\$ 366,234,750.00
1.4	N-002	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA MÁSTILES METÁLICOS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M, CABLE DE COBRE NO 1/0 AWG Y TERMINALES DE PONCHAR	18.00	UN	\$ 536,048.00	\$ 9,648,864.00

			TOTAL OBRA		\$ 464,488,776.00
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.			DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.			ADMINISTRACIÓN	A	28%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).			IMPREVISTO	I	1%
			UTILIDAD	U	5%
			TOTAL A.I.U	A.I.U	34%

NOTA: Como fundamento presupuestal se tuvieron en cuenta los resultados entregados por medio del Contrato de Consultoría No. 179 de 2024, cuyo objeto es: "CONSULTORÍA PARA ELABORAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PAVIMENTO RÍGIDO EN LOS SIGUIENTES SECTORES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN CARLOS DE GUAROA – META: CARRERA 13 ENTRE CALLE 2 Y CALLE 5, CARRERA 4 ENTRE CALLE 3 Y CALLE 5, CALLE 3 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3, CARRERA 3 ENTRE CALLE 3 Y CALLE 1, CALLE 4 ENTRE CARRERA 11 Y CARRERA 8, CARRERA 10 ENTRE CALLE 5 Y CALLE 2, CALLE 7 ENTRE CARRERA 12 Y CARRERA 13, CALLE 8 ENTRE CARRERA 11 Y CARRERA 13, CARRERA 4 ENTRE CALLE 2 Y 3 Y LA CARRERA 3 B ENTRE LA CALLE 1 A Y EL PUENTE SOBRE EL RÍO GUAMAL", los cuales fueron formulados acorde con el listado oficial de precios de la Agencia para la Infraestructura del Meta (AIM), así como con el histórico de precios de procesos contractuales adelantados recientemente por la Entidad, del cual se adjuntan las cotizaciones de materiales no contenidos en las bases consultadas como soporte del respectivo estudio de mercado realizado para los insumos no tabulados.

ELABORÓ:	REVISÓ:
	
CARLOS ALBERTO PARRADO LOPEZ Apoyo Profesional CPS 051	JINETH KARINA FONTECHA CIFUENTES Secretaría de Infraestructura