

		ALCALDIA DE SABANALARGA DEPARTAMENTO DE CASANARE LICITACIÓN PÚBLICA PRESUPUESTO FINAL			
OBJETO:“MEJORAMIENTO Y OPTIMIZACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO DEL AREA URBANA Y CENTROS POBLADOS AGUACLARA Y SECRETO DEL MUNICIPIO DE SABANALARGA CASANARE”					
PRESUPUESTO OFICIAL					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1. PRELIMINARES					
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO RED ELECTRICA B.T.	KM	18,00	\$ 128.083,90	\$ 2.305.510,20
2. ESTRUCTURAS					
2,1	ESTRUCTURA AP311 CIRCUITO EXCLUSIVO A.P. CONSTRUCCIÓN EN LÍNEA CON CONDUCTOR TRENZADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NORMA CODENSA.	UN	552,00	\$ 251.804,63	\$ 138.996.155,76
2,2	ESTRUCTURA AP312 CIRCUITO EXCLUSIVO A.P. CONSTRUCCIÓN FINAL DE CIRCUITO CON CONDUCTOR TRENZADO SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NORMA CODENSA.	UN	80,00	\$ 212.684,67	\$ 17.014.773,60
3. CONDUCTORES					
3.1	CABLE MULTIPLEX TRIPLEX 2X2 + 2 (2X35 MM + 35 MM)	ML	1800,00	\$ 31.928,11	\$ 57.470.598
4. ALUMBRADO PUBLICO					
4.1	DESISTALACION LUMINARIA Y BRAZO EXISTENTE (ENTREGA ALMACEN MUNICIPAL)	UN	320,00	\$ 99.082,28	\$ 31.706.329,60
4.2	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PUBLICO IP65/65 (CONJUNTO OPTICO/CONJUNTO ELECTRICO) FABRICADA EN ALUMINIO Y CERRADA CON VIDRIO TEMPLADO RESISTENTE A CHOQUES TERMICOS Y MECANICOS. 32 LED, 120-277V, 35-60 W,4000 KELVIN. CON FOTOCELDA COMPLETA. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	408,00	\$ 2.657.630,72	\$ 1.084.313.333,76
4.3	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PUBLICO IP65/65 (CONJUNTO OPTICO/CONJUNTO ELECTRICO) FABRICADA EN ALUMINIO Y CERRADA CON VIDRIO TEMPLADO RESISTENTE A CHOQUES TERMICOS Y MECANICOS. 32 LED, 120-277V, 53-104 W,4000 KELVIN. CON FOTOCELDA COMPLETA. SUMINISTRO E INSTALACION	UND	184,00	\$ 3.007.902,15	\$ 553.453.995,60
4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE Y BRAZO GALVANIZADO DE 2M DE 2" PARA MONTAJE DE LUMINARIA DE A.P	UND	592,00	\$ 366.928,85	\$ 217.221.879,20
4.5	CORONA ANTIESCALADA O ANTIVANDALICA	UND	592,00	\$ 210.280,17	\$ 124.485.860,64
	VALOR COSTO DIRECTO + A.I.U. (34%)				\$ 2.226.968.436,36
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
5.1	CERTIFICACION RETILAP PARA TRAMOS 0,0 -0,5 KM	UND	1,00	\$ 20.000.000,00	\$ 20.000.000,00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + AIU				\$ 2.226.968.436,36
	COSTO TOTAL DE CERTIFICACIONES				\$ 20.000.000,00
	INTERVENTORIA				\$ 157.622.764,00
	SUPERVISIÓN				\$ 21.865.535,00
	PMA				\$ 3.591.287,00
	PGIO				\$ 18.869.667,00
	COSTO TOTAL OBRA ELECTRICA + CERTIFICACIONES + INTERVENTORIA+SUPERVISIÓN+SST+PMA+PGIO				\$ 2.448.917.689,36
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO				\$ 2.448.917.689,36
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO AJUSTADO AL PESO				\$ 2.448.917.689,00
NOTA 1:	Se debe tener en cuenta que el precio unitario incluye el valor del A.I.U. (34 %)				
NOTA 2:	Se deja constancia que los valores fueron cotizados a todo costo, la entidad ha determinado como criterio unico para establecer el valor de los vienes y/o servicios el promedio de los valores cotizados adicionalmente algunos precios fueron tomados del estudio de mercado de fecha de 20 de junio de 2025 y otros fueron tomados de la resolución 0122 del 6 de agosto de 2025 expedida por la Gobernación de Casanare				
<div><div>Erika León</div><div>Elaboró y Aprobó: ERIKA PAOLA LEÓN VARGAS Ingeniera Electricista M.P SN205-170432</div></div>					