ALCALDIA MUNICIPAL DE CRAVO NORTE

SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS MUNICIPAL
BANCO DE PROYECTOS

Libertad y Orden

T.R.D.120.4

PRESUPUESTO GENERAL

OBJETO: "AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN EL MUNICIPIO DE CRAVO NORTE, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

ITEM	DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
1,00	**PRELIMINARES**				
1.01	REPLANTEO ELECTRICO TIPO I	KM	3,86	$ 2.046.487,00	$ 7.899.439,82
2,00	**LUMINARIAS**				
2.01	LUMINARIA LED TIPO I - SOPORTE METALICO DE 1.5 A 2.00 M (Incluye: Suministro e Instalación)	UND	160,00	$ 2.766.623,00	$ 442.659.680,00
2.02	LUMINARIA LED TIPO I - SOPORTE METALICO DE MAYOR ENVERGADURA Y REFORZADO SEGÚN DISEÑO (Incluye: Suministro e Instalación)	UND	139,00	$ 3.151.723,00	$ 438.089.497,00
3,00	**REDES DE ALUMBRADO PUBLICO**				
3.01	RED AEREA TIPO VII -INCLUYE TENDIDO Y	KM	0,18	$ 34.630.628,00	$ 6.233.513,04
4,00	**APOYOS**				
4.01	APOYO DE CONCRETO SOPORTE INFRAESTRUCTURA DE ALUMBRADO PUBLICO TIPO III - (Incluye: Hincada Y Plomada)	UND	6,00	$ 4.539.486,00	$ 27.236.916,00
4.02	APOYO DE CONCRETO SOPORTE INFRAESTRUCTURA DE ALUMBRADO PUBLICO TIPO IX - (Incluye: Hincada Y Plomada)	UND	2,00	$ 9.029.967,00	$ 18.059.934,00
5,00	**OTROS**				
5.01	CUADRILLA DE TRABAJOS CON TENSION	UND	1,00	$ 12.626.078,00	$ 12.626.078,00
5.02	PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO TIPO I	UND	2,00	$ 2.291.512,00	$ 4.583.024,00
				COSTO PARCIAL DEL PROYECTO	**$ 957.388.081,86**
				VALOR TOTAL DE MITIGACIÓN AMBIENTAL (GLOB)	**$ 8.695.812,39**
				CERTIFICACION DEL RETILAP (GLOB)	**$ 20.232.036,00**
				INTERVENTORIA	**$ 63.684.069,75**
				COSTO TOTAL DEL PROYECTO	**$ 1.050.000.000,00**

RUBRO:	2.3.2.02.01.001.01.01.01.01 - Ampliacion de redes de alumbrado publico en el municipio de cravo norte - departamento de arauca.				
PRODUCTO:	2102010	**FUENTE:**	1.2.4.3.03 SGP-Propósito General-Propósito general Libre inversión	**VALOR:**	$ 150.000.000,00
RUBRO:	2.3.2.02.02.005.01.03.01.01 - Mantenimiento del alumbrado publico en el municipio de cravo norte, arauca.				
PRODUCTO:	2102011	**FUENTE:**	1.2.4.3.03 SGP-Propósito General-Propósito general Libre inversión	**VALOR:**	$ 41.000.000,00
RUBRO:	2.3.2.02.02.005.01.03.01.02 - Mejoramiento del alumbrado publico en el municipio de cravo norte, arauca.				
PRODUCTO:	2102013	**FUENTE:**	1.2.4.3.03 SGP-Propósito General-Propósito general Libre inversión	**VALOR:**	$ 559.000.000,00
RUBRO:	2.3.2.02.02.005.01.03.01.03 - mejoramiento del alumbrado publico en el municipio de cravo norte, arauca R.B. SGP - proposito general- proposito general libre inversion				
PRODUCTO:	2102013	**FUENTE:**	1.3.3.8.03 R.B. SGP-proposito general-proposito general libre inversion	**VALOR:**	$ 300.000.000,00

ESTAMPILLA, TASA, IMPUESTO Y CONTRIBUCION	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR GIRADO
LEY 418 CONTRATOS DE OBRA	5,0%
RET. EN LA FUENTE CONTRATOS DE OBRA	2,0%
INDUSTRIA Y COMERCIO	1%
ESTAMPILLAS PRO ANCIANOS	3%
ESTAMPILLAS JUSTICIA FAMILIAR	2%
ESTAMPILLA PRO CULTURA	2%
ESTAMPILLA PRO DEPORTE	1%
TASA BOMBERIL 10%/1%	10%/1%
AVISOS Y TABLEROS	15%/1%
RTE IVA	15% DEL VALOR DE IVA FACT.

Revisó y Aprobó: ING. JULIO CESAR DELGADO ALARCÓN
Secretario de Planeación y Obras Públicas

Proyectó y digitó: Andres Ernesto Ballesteros Navarro
Profesional de Apoyo SPOP