ALCALDIA MUNICIPAL DE VILLA DEL ROSARIO

ELABORACION E INSTALACION DE MOGADOR LUMINOSO COMO ELEMENTO COMPLEMENTARIO DEL ESPACIO PUBLICO EN EL MUNICIPIO DE VILLA DELL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER

PRESUPUESTO

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	V. UNIT	V.TOTAL
1	**PRELIMINARES**				**$ 4.170.082,00**
1,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	36,96	$ 6.897,00	$ 254.933,00
1,02	EXCAVACION MANUAL	M3	10,14	$ 106.889,00	$ 1.084.058,00
1,03	DEMOLICION DE PISO	M2	36,96	$ 45.756,00	$ 1.691.277,00
1,04	CERRAMIENTO PERIMETRAL	M3	39,00	$ 29.226,00	$ 1.139.814,00
2	**CONCRETOS Y ACEROS**				**$ 1.082.459,00**
2,01	CONCRETO DE SANEAMIENTO	M3	0,12	$ 803.033,00	$ 96.364,00
2,02	ACERO DE REFUERZO FY=420MPA	KG	53,42	$ 12.110,00	$ 646.965,00
2,03	CONCRETO DE 3000PSI	M3	0,29	$ 1.177.533,00	$ 339.130,00
3	**PISOS**				**$ 11.896.206,00**
3,01	INSTALACION DE ADOQUIN PEATONAL	M2	9,60	$ 151.974,00	$ 1.458.950,00
3,02	INSTALACION DE BASE GRANULAR	M3	4,22	$ 145.000,00	$ 611.263,00
3,03	INSTALACION LOSETA PODOTACTIL 40x40	ML	9,00	$ 87.263,00	$ 785.367,00
3,04	CONCRETO DE 3000PSI PARA ANDENES E=0,12 m	M2	48,00	$ 147.000,00	$ 7.056.000,00
3,05	INSTALACION DILATACIONES DE ANDEN EN LADRILLO MULTIPERFORADO	ML	42,00	$ 47.253,00	$ 1.984.626,00
4	**ACABADOS**				**$ 8.015.880,00**
4,01	BORDILLO DE 15X45 EN CONCRETO DE 3000PSI	ML	66,00	$ 89.950,00	$ 5.936.700,00
4,02	SUMINISTRO E INSTALACION SEÑAL DE TRANSITO	UND	1,00	$ 396.675,00	$ 396.675,00
4,03	PINTURA FLUORECENTE	ML	45,00	$ 37.389,00	$ 1.682.505,00
5	**RED ELECTRICA Y LUMINARIAS**				**$ 7.808.446,00**
5,01	Acometida eléctrica pvc 3/4" 2#12+1#12	ML	47,00	$ 29.065,00	$ 1.366.055,00
5,02	INSTALACION DE LUMINARIAS	UND	5,00	$ 106.903,00	$ 534.515,00
5,03	INSTALACION DE REFLECTORES	UND	4,00	$ 109.754,00	$ 439.016,00
5,04	ACOMETIDA Y GABINETE	UND	1,00	$ 1.813.558,00	$ 1.813.558,00
5,05	GABINETE DE PROTECCION Y CONTROL	UND	1,00	$ 838.149,00	$ 838.149,00
5,06	CAJA DE DERIVACION Y PUESTA A TIERRA	UND	1,00	$ 1.093.149,00	$ 1.093.149,00
5,07	CONDUCTOR #10 NEGRO	ML	47,00	$ 8.288,00	$ 389.536,00
5,08	CONDUCTOR #10 BLANCO	ML	47,00	$ 8.288,00	$ 389.536,00
5,09	CONDUCTOR #12 VERDE PE	ML	4,00	$ 8.296,00	$ 33.184,00
5,10	PUNTO DE CONEXIÓN ESTANCO BALA DE PISO	UND	4,00	$ 227.937,00	$ 911.748,00
6	**OTROS**				**$ 1.309.478,00**
6,01	RETIRO DE ESCOMBROS	M3	13,84	$ 51.302,00	$ 709.927,00
6,02	GENERACION DE ESCOMBROS	M3	10,14	$ 25.002,00	$ 253.568,00
6,03	DISPOSICION DE ESCOMBROS	M3	13,84	$ 25.002,00	$ 345.983,00
7	**SUMINISTRO E INSTALACION AVISO " VILLA DEL ROSARIO"**				**$ 24.064.740,00**
7,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE PISO PARA LETRAS LAMINA CALIBRE 20 PINTADA E IMPERMEABILIZADA	UND	1,00	$ 2.565.000,00	$ 2.565.000,00
7,02	BASE EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 PARA LETRAS INDIVIDUALES AVISO "VILLA DEL ROSARIO"	GBL	1,00	$ 8.508.240,00	$ 8.508.240,00
7,03	FRENTE ACRILICO 3MM PARA LETRAS INDIVIDUALES	GBL	1,00	$ 7.371.000,00	$ 7.371.000,00
7,04	PINTURA BASE Y PINTURA GENERAL	GBL	1,00	$ 1.200.000,00	$ 1.200.000,00
7,05	VINILO LAMINADO INSTALADO SOBRE ACRILICO BLANCO EN AVISO	GBL	1,00	$ 3.668.850,00	$ 3.668.850,00
7,06	ILUMINACION INTERNA INDIVIDUAL POR LETRAS	UND	18,00	$ 28.000,00	$ 504.000,00
7,07	INSTALACION ELECTRICA INTERNA	GBL	1,00	$ 247.650,00	$ 247.650,00
				COSTO DIRECTO	**$ 58.347.291,00**
				ADMINISTRACION 30%	$ 17.504.187,00
				UTILIDAD 5%	$ 2.917.365,00
				COSTO TOTAL	**$ 78.768.843,00**

Elaboró: Ing. Alvaro Rojas

REVISÓ:

Arq. DIEGO FERNANDO CAMBRILLO DUARTE

Subsecretario de Vias E Infraestructura