PROPONENTE: ANA KARINA ALVAREZ HOYOS

FECHA: 1 DE OCTUBRE DEL 2020

CUADRO DE CANTIDADES DISCRIMINADAS:

ITEM	CONCEPTO	UND	CANT	Vr UNITARIO	Vr. TOTAL
A					
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELÉCTRICAS				
1	Suministro y montaje de Luminaria hermetica led 2 X 18 w t8 ip65 100/240v 6.5k	UND	11	155.500	1.710.500
2	Suministro y montaje de Cable de Cobre Aislado THHN No. 12	ML	2.000	4.000	8.000.000
3	Suministro y montaje de Tubo Metalico EMT Conduit Galvanizado de 1/2 x 3Mts	UND	90	40.000	3.600.000
4	Suministro y montaje de Lampara O Luminaria Led Emergencia Recargable 2.4w	UND	8	173.000	1.384.000
5	Suministro y montaje de Varilla Cooper Weld de 14.28MM x 2,40 de Cobre Macizo	UND	4	290.000	1.160.000
6	Suministro y montaje de Cable de Cobre Desnudo No. 2 AWG en 7 Hilos	ML	25	20.000	500.000
7	Suministro y montaje Tablero Bifasico con Puerta y Espacio para Totalizador de 12 Circuitos con Barraje de 225A-Barra Neutro-Barra Tierra-Chapa Plastica.INCLUYE: INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS ENCHUFABLES UNIPOLARES Y BIPOLARES.	UND	1	1.200.000	1.200.000
8	Suministro y montaje de Tubo PVC Conduit de 1/2 x 3Mts	UND	45	14.500	652.500
9	Suministro y montaje de Luminaria Westinghouse Sl2p Westinghouse. Aplique de pared exterior	UND	12	195.000	2.340.000
10	Suministro y montaje de accesorios. (CINTA, CAJAS Y TERMINALES)	UND	1	200.000	200.000
11	Suministro y montaje de Cable de Cobre Aislado THHN No. 8	UND	100	13.500	1.350.000
12	Demolición de anden existente en concreto reforzado	M2	4	80.000	320.000
13	Construcción de anden en concreto de 2500 psi de espesor promedio 0,12 cm, fundido in situ reforzado con malla de acero electrosoldada, incluye todo lo relacionado para su construcción	ML	25	82.500	2.062.500
14	Construcción de cuneta dimensiones 0,40MX0,35M E:0,10M en concreto reforzado impermeablizado de resistencia 2500 psi fundido in situ, reforzado con barras de acero de diametro 3/8" (incluye excavación, retiro de material, afirmado y todo lo relacionado para su construcción).	M3	1	770.000	770.000
15	Suministro e instalación de puerta metálica 2,44M X 4M incluye todo lo relacionado con la construcción y montaje	UND	1	4.100.000	4.100.000
				SUBTOTAL	29.349.500
				VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS	29.349.500
				ADMINISTRACION **9%**	2.641.455
				IMPREVISTOS **1%**	293.495
				UTILIDAD **2%**	586.990
	COSTOS INDIRECTOS				3.521.940
	I.V.A SOBRE UTILIDAD 19%				111.528
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO				32.982.968



ANA KARINA ALVAREZ HOYOS