CENTRO TECNOLÓGICO DE LA AMAZONÍA REGIONAL CAQUETÁ

GRUPO DE APOYO ADMINISTRATIVO MIXTO

PRESUPUESTO OFICIAL

Objeto: CONTRATAR LA ADECUACIÓN A TODO COSTO DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL CENTRO TECNOLÓGICO DE LA AMAZONIA.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PROMEDIO	VALOR TOTAL
1	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN LONA ALTURA 2.10M (INC. PARAL EN MADERA)	ML	95,00	$ 5.732,00	$ 544.540,00
2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE LA OBRA	ML	95,00	$ 6.555,00	$ 622.725,00
3	DESMONTE REJA METÁLICA CERRAMIENTO EXISTENTE (INC. RETIRO)	ML	95,00	$ 33.122,00	$ 3.146.590,00
4	DEMOLICION MURO EN CONCRETO EXISTENTE INCLUIDA CIMENTACION (INCL. RETIRO DE MATERIAL)	ML	95,00	$ 48.214,00	$ 4.580.330,00
5	EXCAVACIÓN MANUAL DEL TERRENO EN MATERIAL COMUN DE ACUERDO A PLANOS	M3	11,97	$ 34.011,00	$ 407.112,00
6	CONCRETO CICLÓPEO 2500 PSI RELACION 60% C / 40% PIEDRA SONGA-MEJORAMIENTO TERRENO	M3	21,53	$ 685.750,00	$ 14.760.769,00
7	CONCRETO F´C = 210 KGF/CM2 PARA VIGA PAGADO EN ML ESPESOR 0.40X0.30 MT, INCL ACERO DE REFUERZO SEGÚN DISEÑO	ML	90,75	$ 186.383,00	$ 16.914.257,00
8	MURETE EN CONCRETO DE 3000 PSI 0,15X0,40 MT (INC. ACERO DE REFUERZO)	ML	90,75	$ 142.425,00	$ 12.925.069,00
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2", CAL 16, L=3,00 MTS, incluye pintura aceite color verde institucional.	UND	16,00	$ 120.411,00	$ 1.926.576,00
10	PANEL EN MALLA ESLABONADA 2 1/2" X 2 1/2" CALIBRE 10 Y ÁNGULO METÁLICO DE 1 1/2" X 1/8" incluye pintura base aceite color verde institucional en Angulos.	M2	174,17	$ 141.862,00	$ 24.707.632,00
11	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI 210 MPA 0.80Mx0.80Mx0.30M (no incl. Refuerzo)	UND	17,00	$ 346.398,00	$ 5.888.766,00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO 60.000PSI	KG	161,50	$ 8.475,00	$ 1.368.713,00
13	COLUMNA CONCRETO 3000 PSI. SECCIÓN 0.25*0.25 M (INCLUYE REFUERZO 1/2" Y FLEJES DE 3/8")	ML	56,10	$ 127.496,00	$ 7.152.526,00
14	CUNETA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA MANEJO DE AGUAS LLUVIAS ACNHO:0,40 E:0,10 INCLUYE CONFORMACIÓN DEL TERRENO, FORMALETA Y MALLA ELECTRTOSOLDADAS DE 5MM.	ML	63,21	$ 86.862,00	$ 5.490.547,00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 100.436.152,00**
	ADMINISTRACIÓN			20,00%	$ 20.087.230,00
	UTILIDAD			5,00%	$ 5.021.808,00
	IVA/UTILIDAD			19,00%	$ 954.144,00
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 26.063.182,00**
	TOTAL COSTO DE LA ADECUACION				**$ 126.499.334,00**



Edilberto Osorio Santofimio
Ingeniero Civil de Apoyo
Grupo de Apoyo administrativo Mixto
Regional Caquetá