

MUNICIPIO DE MESETAS



PROYECTO "CONSTRUCCION DE BOX COULVERT DE 2.00 x 3.50 M, EN EL CAÑO ROCHA UBICADO EN LA VEREDA LA CRISTALINA DEL MUNICIPIO DE MESETAS - META"

		FECHA		DIA	MES	AÑO
		15		04	2026	
		PRESUPUESTO DE OBRA		\$	187,806,326.00	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR CAPÍTULO
1	PRELIMINARES					\$ 17,865,600.09
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	81.50	\$ 5,048.00	\$ 411,412.00	
1.2	MANEJO AGUA CON MOTOBOMBA 6" AUTOCEBANTE DIESEL	DIA	8.00	\$ 468,929.00	\$ 3,751,432.00	
1.3	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	12.99	\$ 593,467.00	\$ 7,708,088.09	
1.4	EXCAVACION MECANICA EN ROCA SIN DINAMITA INCLUYE CARGUE Y RETIRO	M3	17.92	\$ 334,525.00	\$ 5,994,888.00	
2	CONCRETOS Y ACEROS					\$ 140,496,100.82
2.1	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 12.6 MPa (1800 PSI)	M3	3.14	\$ 1,056,181.00	\$ 3,312,183.62	
2.2	BOX, ALETAS, MUROS ARMADOS CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	M3	34.59	\$ 1,987,379.00	\$ 68,750,395.44	
2.3	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60,000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACION Y AMARRE	KG	5,110.03	\$ 13,392.00	\$ 68,433,521.76	
3	PROTECCION TERRAPLENES Y RELLENOS					\$ 25,874,624.66
3.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO. COMPACTACIÓN MANUAL	M3	157.75	\$ 123,963.00	\$ 19,555,407.21	
3.2	SUBBASE GRANULAR CLASE A NORMA INVIAS. SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACION	M3	29.05	\$ 217,529.00	\$ 6,319,217.45	
COSTO PROYECTO					\$	184,236,325.57
COSTO PROYECTO (ajustado al peso)					\$	184,236,326.00
ADMINISTRACION 28%						
IMPREVISTOS 1%						
UTILIDAD 5%						
VALOR PLAN DE ADECUACION DE GUIAS AMBIENTALES (PAGA)					\$	3,570,000.00
COSTO ESTIMADO DEL PROYECTO (Ajustado al peso)					\$	187,806,326.00

Aprueba


Silvio Vladimir Rivera Sanchez
Secretario de Planeación e Infraestructura