

Código CCE-EICP-FM-47

Versión 1

LP 001-2026

FORMULARIO 1

PRESUPUESTO OFICIAL

CRONOGRAMA DE OBRA					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	ML	500,00	3.000,00	1.500.000,00
2	EXCAVACION MANUAL <2M	M3	181,44	28.000,00	5.080.320,00
3	EXCAVACION MANUAL 2<H<3M	M3	150,00	40.000,00	6.000.000,00
4	EXCAVACION A MAQUINA 2<H<3M	M3	300,00	23.500,00	7.050.000,00
5	EXCAVACION A MAQUINA 3<H<4M	M3	1400,00	30.000,00	42.000.000,00
6	EXCAVACION EN ROCA A MANO	M3	2,50	175.000,00	437.500,00
7	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	1745,04	25.800,00	45.022.032,00
8	MATERIAL DE COLCHÓN - MATERIAL ARENA LIMOSA, PARA TUBERÍA. e=0,20	M3	143,20	98.600,00	14.119.520,00
9	CAMA DE CIMENTACION Y ATRAQUE CON TRITURADO	M3	286,40	146.800,00	42.043.520,00
10	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	429,60	32.000,00	13.747.200,00
11	ENTIBADO TIPO 1 (APUNTALAMIENTO - H<=2m - mínimo 1 - máximo 2 usos)	M2	362,88	30.000,00	10.886.400,00

12	ENTIBADO TIPO 2 (DISCONTINUO - 2m<H<=4m - Mínimo 1 - Máximo 2 usos)	M2	1000,00	42.000,00	42.000.000,00
13	SUMINISTRO E INTALACION DE TUBERIA DE 10"	ML	500,00	170.000,00	85.000.000,00
14	SUMINISTRO E INTALACION DE TUBERIA DE 6"	ML	216,00	92.600,00	20.001.600,00
15	SILLA YEE DOMICILIARIA EN 250*160 mm.	UND	27,00	265.560,00	7.170.120,00
16	CODO ALCANTARILLADO 45° * 6"	UND	27,00	90.000,00	2.430.000,00
17	CAJA DOMICILIARIA 0.7 * 0.7 M. H<1 M.	UND	27,00	940.000,00	25.380.000,00
18	CÁMARA DE INSPECCIÓN 2<H<3 m. CÓNICA (D	UND	6,00	5.000.000,00	30.000.000,00
19	CÁMARA DE INSPECCIÓN 3<H<4 m. CÓNICA (D	UND	3,00	6.100.000,00	18.300.000,00
20	CONCRETO CICLOPEO PISO CAMARA	M3	10,80	660.000,00	7.128.000,00
				SUB TOTAL	425.296.212,00
ADMINISTRACION		28%			119.082.939,36
UTILIDAD		1%			4.252.962,12
IMPREVISTOS		1%			4.252.962,12
SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS					127.588.863,60
PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)					36.027.149,50
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)					65.489.293,00
TOTAL COSTO OBRA					654.401.518,10