



PROGRAMA PODEMOS CASA



SEC HABITAT Y VIVIENDA
GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

PRESUPUESTO ACUEDUCTO MUNICIPIO DE TOCAIMA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTD.	V/UNITARIO	V/TOTAL
1	REPLANTEO MANUAL	M2	50,00	\$ 3.630,00	\$ 181.500,00
2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	15,00	\$ 41.632,00	\$ 624.480,00
3	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	50,00	\$ 18.214,00	\$ 910.700,00
4	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	ML	100,00	\$ 13.772,00	\$ 1.377.200,00
5	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA 2"	UN	2,00	\$ 140.161,00	\$ 280.322,00
6	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	60,00	\$ 18.202,00	\$ 1.092.120,00
7	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	12,50	\$ 92.023,00	\$ 1.150.287,50
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 5.616.609,50
ADMINISTRACIÓN (18.00 %)			0,18		\$ 1.010.989,71
IMPREVISTOS (2.00 %)			0,02		\$ 112.332,19
UTILIDADES (5.00 %)			0,05		\$ 280.830,48
TOTAL COSTOS INDIRECTOS					\$ 1.404.152,38
PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA					\$ 7.020.761,88

EL PRESENTE PRESUPUESTO ES ESTIMADO EN CANTIDADES DEBE SER VERIFICADO Y AJUSTADO , SEGÚN LA INGENIERIA BASICA Y DATOS DE CAMPO

JUAN EFRAIN CAMELO TRUJILLO

C.C. 11.431.293 de Facativá

T.P. 25202-177 CND

Ingeniero Civil Externo