

PRESUPUESTO CENTRAL DE MIELES

DEF

GHI

DESCRIPCIÓN	MATERIALES			
	UNIDAD	CANTIDAD	V/r. UNITARIO	V/r. TOTAL
Accesorios CPVC 1/2" promedio de: T,	Un	18,000	534	9.612
Accesorios PVC agua lluvia (% tubería)	%Tub	59,950	6.693	401.227
Acero de Fy = 37.000 psi	KG	346,901	2.545	882.864
Acero de Fy = 60.000 psi	KG	614,559	2.192	1.347.114
ACPM	GI	67,450	5.648	380.958
Agua	LT	8.221,40	6	46.040
Alambre cobre # 8 AWG	ML	69,000	2.091	144.279
Alambre negro calibre 18 - 19	KG	24,037	3.427	82.373
Ángulo de 1" x 1/8"	ML	58,000	2.657	154.106
Arena	M3	32,715	38.000	1.243.156
Bisagra de aluminio	Un	18,000	4.752	85.536
Bloque de cemento de 0,14 x 0,19 x 0,39	Un	136,845	2.520	344.850
Casetón en geotextil h = 0,30 a = 0,50 -	M2	4,736	12.500	59.200
Cemento gris saco por 50 kilos, incluye	Sc	312,833	18.000	5.630.990
Cinta de señalización	ML	47,500	212	10.070
Cuartón de sajo 2" x 4" x 2,9 m	ML	418,710	1.791	749.910
Gravilla de río	M3	16,578	38.000	629.949
Guadua basa longitud promedio = 5 m	Un	2,988	2.486	7.428
Limpiador removedor PVC	Gm	1.635,00	46	75.210
Listón sajo de 5 x 3 cm x 2,5 m (varilla)	ML	57,370	1.000	57.370
Malla de gallinero o hexagonal	M2	5,920	5.620	33.270
Material de peña (recebo) en cantera	M3	0,146	8.000	1.168
Material seleccionado NO afirmado	M3	5,160	6.763	34.897
Pintura esmalte para exteriores	GI	0,530	51.339	27.210
Puntilla (promedio)	Lb	82,732	3.249	268.798
Puntilla de 3"	Lb	0,300	3.445	1.034
Silicona transparente sellador de vidrios	ML	6,000	66	396

PRESUPUESTO CENTRAL DE MIELES

DEF

GHI

Soldadura PVC líquida	Gl/4	3,270	53.954	176.430
Tabla para formaleta de 1" x 10" x 2,9 m	ML	441,168	2.500	1.102.920
Tope para puerta (caucho - resorte)	Un	1,000	2.253	2.253
Tubería PVC conduit de 3/4"	ML	23,000	1.060	24.380
Tubería PVC sanitaria de 4"	ML	109,000	13.743	1.497.987
Varillón de sajo	ML	730,900	1.060	774.754

EQUIPOS

<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>UNIDAD</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>V/r. UNITARIO</u>	<u>V/r. TOTAL</u>
Concretadora gasolina +B14 de 1 o 1 1/2	Día	18,894	32.480	613.662
Equipo de topografía	Día	15,000	41.330	619.950
Herramienta menor (% mano obra)	%MO	136,033	10.240	1.393.009
Rana sin operario	Día	6,620	32.480	215.018
Taco metálico de 3,50 a 4,00 m	Hr	217,120	186	40.384
Vibrador	Día	27,140	34.800	944.472
Volqueta 5 m3	Hr	236,000	67.280	15.878.080

MANO OBRA

<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>UNIDAD</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>V/r. UNITARIO</u>	<u>V/r. TOTAL</u>
Acarreo horizontal	%MO	18,661	4.344	81.065
Ayudante (jornal + prestaciones)	Día	80,920	25.931	2.098.337
Comisión topografía (tipógrafo + cadenero)	Día	15,000	200.080	3.001.200
Cuadrilla A 1 Of + 4 Ay (jornal +	Día	62,070	154.264	9.575.166
Cuadrilla C 1 Of + 7 Ay (jornal +	Día	18,894	232.057	4.384.380
Cuadrilla D 2 Of + 4 Ay (jornal +	Día	81,420	204.804	16.675.142
Cuadrilla E 1 Of + 1 Ay (jornal +	Día	1.094,42	76.471	83.691.446
Cuadrilla H 4 Ay (jornal + prestaciones)	Día	36,130	103.724	3.747.548
Oficial (jornal + prestaciones)	Día	23,000	50.540	1.162.420
