

Presupuesto y medición

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
1.1 D36BA055	M2	M2. Despeje y desbroce del terreno, por medios mecánicos, con un espesor medio de 20 cm., incluso carga de productos y transporte a vertedero.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Segun cuadro de mediciones auxiliares			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
Acueducto							0,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
			1	25,000	0,600		15,000
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	
		1	25,000	0,600		15,000	

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
--------	----	--------------	----------	--------	-------

1.1 D36BA055 M2 DESBROCE DEL TERRENO E=20 CM.

(Continuación...)

1	25,000	0,600	15,000
1	25,000	0,600	15,000
1	25,000	0,600	15,000
1	25,000	0,600	15,000

Total M2: 690,000 0,58 400,20

1.2 D36BE200 M3 M3. Excavación en zanja en terreno de tránsito, con extracción de tierras a los bordes, sin incluir carga ni transporte a vertedero.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Segun cuadro de mediciones auxiliares	1	25,000	0,600	1,470	22,050
	1	25,000	0,600	1,538	23,070
	1	25,000	0,600	1,413	21,195
	1	25,000	0,600	1,279	19,185
	1	25,000	0,600	1,146	17,190
	1	25,000	0,600	1,357	20,355
	1	25,000	0,600	1,541	23,115
	1	25,000	0,600	1,560	23,400
	1	25,000	0,600	1,605	24,075
	1	25,000	0,600	1,480	22,200
	1	25,000	0,600	1,348	20,220
	1	25,000	0,600	1,031	15,465
	1	25,000	0,600	0,890	13,350
	1	25,000	0,600	0,888	13,320
	1	25,000	0,600	1,050	15,750
	1	25,000	0,600	1,095	16,425
	1	25,000	0,600	1,393	20,895
	1	25,000	0,600	1,397	20,955
	1	25,000	0,600	1,127	16,905
	1	25,000	0,600	1,195	17,925
	1	25,000	0,600	1,184	17,760
	1	25,000	0,600	1,204	18,060
	1	25,000	0,600	1,446	21,690
Acueducto					0,000
	1	25,000	0,600	1,754	26,310
	1	25,000	0,600	2,361	35,415
	1	25,000	0,600	1,977	29,655
	1	25,000	0,600	1,529	22,935
	1	25,000	0,600	1,612	24,180
	1	25,000	0,600	2,360	35,400
	1	25,000	0,600	3,106	46,590
	1	25,000	0,600	2,521	37,815
	1	25,000	0,600	1,855	27,825
	1	25,000	0,600	1,852	27,780

(Continúa...)

Suma y sigue ...

14.552,33

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
--------	----	--------------	----------	--------	-------

1.2 D36BE200 M3 EXCAV. EN ZANJA TERR. TRÁNSITO

(Continuación...)

1	25,000	0,600	1,523	22,845
1	25,000	0,600	1,523	22,845
1	25,000	0,600	1,306	19,590
1	25,000	0,600	1,216	18,240
1	25,000	0,600	1,109	16,635
1	25,000	0,600	1,013	15,195
1	25,000	0,600	0,863	12,945
1	25,000	0,600	0,889	13,335
1	25,000	0,600	1,215	18,225
1	25,000	0,600	1,432	21,480
1	25,000	0,600	1,378	20,670
1	25,000	0,600	1,164	17,460
1	25,000	0,600	0,921	13,815

Total M3: 991,740 14,27 14.152,13

1.3 D36BI020 M3 M3. Relleno de zanjas con material procedente de la excavación incluso compactación 95% P.M.

	Uds .	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Segun cuadro de mediciones auxiliares	1	25,000	0,600	1,470	22,050
	1	25,000	0,600	1,538	23,070
	1	25,000	0,600	1,413	21,195
	1	25,000	0,600	1,279	19,185
	1	25,000	0,600	1,146	17,190
	1	25,000	0,600	1,357	20,355
	1	25,000	0,600	1,541	23,115
	1	25,000	0,600	1,560	23,400
	1	25,000	0,600	1,605	24,075
	1	25,000	0,600	1,480	22,200
	1	25,000	0,600	1,348	20,220
	1	25,000	0,600	1,031	15,465
	1	25,000	0,600	0,890	13,350
	1	25,000	0,600	0,888	13,320
	1	25,000	0,600	1,050	15,750
	1	25,000	0,600	1,095	16,425
	1	25,000	0,600	1,393	20,895
	1	25,000	0,600	1,397	20,955
	1	25,000	0,600	1,127	16,905
	1	25,000	0,600	1,195	17,925
	1	25,000	0,600	1,184	17,760
	1	25,000	0,600	1,204	18,060
	1	25,000	0,600	1,446	21,690
	Acueducto				
1		25,000	0,600	1,754	26,310

(Continúa...)

Suma y sigue ... 17.486,76

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
--------	----	--------------	----------	--------	-------

1.3 D36BI020 M3 RELLENO ZANJAS MATERIAL EXCAV. (Continuación...)

1	25,000	0,600	2,361	35,415
1	25,000	0,600	1,977	29,655
1	25,000	0,600	1,529	22,935
1	25,000	0,600	1,612	24,180
1	25,000	0,600	2,360	35,400
1	25,000	0,600	3,106	46,590
1	25,000	0,600	2,521	37,815
1	25,000	0,600	1,855	27,825
1	25,000	0,600	1,852	27,780
1	25,000	0,600	1,523	22,845
1	25,000	0,600	1,523	22,845
1	25,000	0,600	1,306	19,590
1	25,000	0,600	1,216	18,240
1	25,000	0,600	1,109	16,635
1	25,000	0,600	1,013	15,195
1	25,000	0,600	0,863	12,945
1	25,000	0,600	0,889	13,335
1	25,000	0,600	1,215	18,225
1	25,000	0,600	1,432	21,480
1	25,000	0,600	1,378	20,670
1	25,000	0,600	1,164	17,460
1	18,600	0,600	0,921	10,278
-1	1.168,640	0,600	0,550	-385,651

Superficie Distancia Subtotal
0,000

Total M3: 602,552 4,87 2.934,43

1.4 D36BI055 M3 M3. Relleno de zanjas con material seleccionado incluso compactación 95% P.M.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
1	1.168,640	0,600	0,550	385,651
				0,000

Total M3: 385,651 7,49 2.888,53

1.5 D02VA205 M3 M3. Carga de tierras procedentes de la excavación, sobre camión volquete de 10 Tm., mediante retroexcavadora de máquina combinada, i/p.p. de costes indirectos.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
1	385,651			385,651

Total M3: 385,651 3,63 1.399,91

Suma y sigue ... 21.775,20

Código	Ud	Denominación	Medición				Precio	Total
1.6 D02VF001	M3	M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
			1,25	385,651			482,064	
			Total M3			482,064	3,83	1.846,31

Código	Ud	Denominación	Medición				Precio	Total
2.1 D36PE100	Ud	Ud. Válvula de conpuerta de cierre elástico para tubería de fundición de 100 mm., provista de volante de maniobra, modelo BV-05-47 de BELGICAST o similar, PN 16, DN = 100 mm., colocada en arqueta de registro de 90x90 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, colocado sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2., enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M 15, cerco y tapa de fundición dúctil D-400, i/ excavación y relleno perimetral posterior, dado de anclaje y accesorios, colocada y probada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
			2				0,000 2,000	
			Total Ud			2,000	464,66	929,32
2.2 D36RE005	Ud	Ud. Desagüe en la red de distribución de agua potable a la red de saneamiento, incluso válvula de corte, con tubería de polietileno de 1/2" de diámetro.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
			2				2,000	
			Total Ud			2,000	189,64	379,28
2.3 D36RE020	Ud	Ud. Ventosa automática de triple efecto de DN 50 en la red de distribución de agua potable, incluso válvula de corte, montaje e instalación.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
			2				2,000	
			Total Ud			2,000	609,30	1.218,60
2.4 D36RE100	Ud	Ud. Válvula de retención para tubería de 200 mm., modelo BV-05-91 de BELGICAST o similar, PN 16, DN = 200 mm., i/ dado de anclaje y accesorios, colocada y probada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
			1				1,000	
			Total Ud			1,000	391,99	391,99
2.5 D36RA005	Ud	Ud. Arqueta de registro de 51x51x80cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2. y tapa de hormigón armado, excavación y relleno posterior del trasdós.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
		Desague+ventosa+retención	5				5,000	
		Estrivos acueducto	2				2,000	
			Total Ud			7,000	181,31	1.269,17
2.6 D36OE005	MI	MI. Tubería de fundición dúctil de D=100 mm., con junta Standar, incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de arena de 20 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm., y terminación de relleno con tierra procedente de excavación, colocada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
			1	1.168,640			1.168,640 0,000	
			Total MI			1.168,640	28,14	32.885,53
			Suma y sigue ...					37.073,89

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.7 FNT1	Ud	Codo de 90 ° Dn 100 incluido macizo de anclaje de hormigon H-20			
		Superficie	Distancia	Subtotal	
				0,000	
		14		14,000	
		Total Ud	14,000	157,88	2.210,32

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.1 TR1	Ud	Acueducto barranco Miralvó conforme a documentación graáfica			
			Superficie	Distancia	Subtotal
1					1,000
			Total Ud	1,000	2.002,43
3.2 ss1	Ud	PA conforme presupuesto de Estudio de Seguridad y Salud			
			Total Ud	1,000	1.596,69

Presupuesto de ejecución material

1	ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO	23.621,51
2	INSTALACIONES DE AGUA POTABLE	39.284,21
3	VARIOS	3.599,12
Total:		66.504,84

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de SESENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.