

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Máscara: E02\*

UNIDADES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>E02.01.01.001</b>		<b>m3 Tte. material de excavación sobrante a vertedero autorizado con camion de 10 Tn</b>			
		Transporte, con camión de 10 Tn, de material procedente de las excavación a vertedero autorizado en zonas de difícil acceso, incluso canon de vertido, medido según seccion tipo sin esponjamiento.			
		Base granular de zahorra artificial tipo ZA 0/32 según PG3, extendida, humectada y compactada, utilizando la maquinaria precisa para el tajo a ejecutar, evitando de esta manera posibles deterioros en las infraestructuras existentes. Totalmente terminado.			
P03011001	1,000 m3	Canon vertido tierras	2,00	2,00	
M02124	0,134 h	Camión volquete 10 Tn.	35,00	4,69	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	6,70	0,13	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	6,80	0,20	
					7,02
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>7,02</b>
<b>E02.01.01.002</b>		<b>m3 Tte. material de excavación sobrante a vertedero autorizado con camion de 16 Tn</b>			
		Transporte, con camión de 16 Tn, de material procedente de las excavación a vertedero autorizado en zonas de difícil acceso, incluso canon de vertido, medido según seccion tipo sin esponjamiento.			
P03011001	1,000 m3	Canon vertido tierras	2,00	2,00	
M02120	0,084 h	Camión volquete 16 Tn.	45,08	3,79	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	5,80	0,12	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	5,90	0,18	
					6,09
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>6,09</b>
<b>E02.01.02.001</b>		<b>m2 Preparación de la superficie</b>			
		Preparación de la superficie, incluso desbroce, excavación o terraplenado hasta la cota de explanada de proyecto, transporte de los materiales sobrantes a vertedero y refino y compactación de la explanada. totalmente terminada.			
M02010	0,010 h	Pala excavadora 80 HP, 1,2 m3	54,09	0,54	
M02120	0,010 h	Camión volquete 16 Tn.	45,08	0,45	
M02410	0,006 h	Motoniveladora 125 HP	54,09	0,32	
M02454	0,006 h	Rodillo auto propulsado 10 Tn	48,68	0,29	
M02140	0,002 h	Camión cisterna riego con agua	37,26	0,07	
O0104	0,010 h	Oficial de primera	22,00	0,22	
O0106	0,020 h	Peón	21,00	0,42	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	2,30	0,05	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	2,40	0,07	
					2,43
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>2,43</b>
<b>E02.01.02.002</b>		<b>m3 Excavación en la traza</b>			
		Excavación en la traza, en cualquier tipo de terreno, incluso refino, humectación, compactación de la explanada y carga sobre camión de los terrenos resultantes de la excavación. Terminado.			
M02010	0,020 h	Pala excavadora 80 HP, 1,2 m3	54,09	1,08	
M02410	0,010 h	Motoniveladora 125 HP	54,09	0,54	
M02454	0,010 h	Rodillo auto propulsado 10 Tn	48,68	0,49	
M02140	0,005 h	Camión cisterna riego con agua	37,26	0,19	
O0104	0,010 h	Oficial de primera	22,00	0,22	
O0106	0,020 h	Peón	21,00	0,42	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	2,90	0,06	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	3,00	0,09	
					3,09
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>3,09</b>
<b>E02.01.02.003</b>		<b>m3 Excavación zanjas-pozos</b>			
		Excavación en zanjas o pozos, en cualquier tipo de terreno y profundidad, incluso entibacación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión.			
M02024	0,045 h	Retropala mixta 70 HP	37,86	1,70	

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Máscara: E02\*

UNIDADES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02480	0,010 h	Placa vibrante compactadora	4,51	0,05	
M02560	0,010 h	Bomba de achique	2,40	0,02	
P03031301	0,002 m3	Madera para entibaciones	105,24	0,21	
O0104	0,045 h	Oficial de primera	22,00	0,99	
O0106	0,045 h	Peón	21,00	0,95	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	3,90	0,08	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	4,00	0,12	
					4,12
TOTAL PARTIDA.....					4,12
<b>E02.01.02.004 m3 Excavación zanja, manual</b>					
Excavación en zanja de cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios manuales, en profundidades de 0 a 4m., incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión.					
P03031301	0,002 m3	Madera para entibaciones	105,24	0,21	
M02710	0,100 h	Compresor con dos martillos	12,02	1,20	
O0104	0,500 h	Oficial de primera	22,00	11,00	
O0106	1,000 h	Peón	21,00	21,00	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	33,40	0,67	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	34,10	1,02	
					35,10
TOTAL PARTIDA.....					35,10
<b>E02.01.02.005 m3 Terraplén o relleno material obra</b>					
Terraplén o relleno, con suelo seleccionado procedentes de excavaciones, incluso carga del material, transporte en obra, extensión, humectación y compactación. Totalmente terminado.					
M02008	0,005 h	Pala excavadora 150 HP - 2,5 m3	78,13	0,39	
M02100	0,014 h	Camión trayler (bañera) 24 Tm.	55,29	0,77	
M02410	0,009 h	Motoniveladora 125 HP	54,09	0,49	
M02455	0,018 h	Rodillo autopropulsado 12 Tn.	51,09	0,92	
M02140	0,004 h	Camión cisterna riego con agua	37,26	0,15	
O0104	0,004 h	Oficial de primera	22,00	0,09	
O0106	0,004 h	Peón	21,00	0,08	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	2,90	0,06	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	3,00	0,09	
					3,04
TOTAL PARTIDA.....					3,04
<b>E02.01.02.006 m3 Terraplén o relleno, préstamos</b>					
Terraplén o relleno, con suelo seleccionado procedentes de préstamos, incluso canon de adquisición, excavación y carga del material, transporte a obra, extensión, humectación y compactación. Totalmente terminado.					
P03032101	1,150 m3	Canon adquisición préstamos	0,51	0,59	
M02008	0,009 h	Pala excavadora 150 HP - 2,5 m3	78,13	0,70	
M02100	0,027 h	Camión trayler (bañera) 24 Tm.	55,29	1,49	
M02410	0,009 h	Motoniveladora 125 HP	54,09	0,49	
M02455	0,018 h	Rodillo autopropulsado 12 Tn.	51,09	0,92	
M02140	0,004 h	Camión cisterna riego con agua	37,26	0,15	
O0104	0,004 h	Oficial de primera	22,00	0,09	
O0106	0,004 h	Peón	21,00	0,08	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	4,50	0,09	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	4,60	0,14	
					4,74
TOTAL PARTIDA.....					4,74
<b>E02.01.02.007 m3 Excavación mixta mecanico-manual</b>					
Excavación en zanja de cualquier tipo de terreno, excepto roca, con medios mecánicos y manuales, en profundidades de 0 a 4m., incluso entibación, agotamiento, refino, compactación del fondo y carga en camión.					
M02024	0,045 h	Retropala mixta 70 HP	37,86	1,70	
M02480	0,010 h	Placa vibrante compactadora	4,51	0,05	
M02560	0,010 h	Bomba de achique	2,40	0,02	
P03031301	0,002 m3	Madera para entibaciones	105,24	0,21	
M02710	0,050 h	Compresor con dos martillos	12,02	0,60	
O0104	0,300 h	Oficial de primera	22,00	6,60	
O0106	0,600 h	Peón	21,00	12,60	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	21,80	0,44	

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Máscara: E02\*

UNIDADES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	22,20	0,67	22,89
TOTAL PARTIDA.....					22,89
<b>E02.01.03.001</b>		<b>m3 Relleno localizado zanjas material obra</b> Relleno localizado en zanjas, con productos procedentes de la excavación, incluso humectación y compactación. Totalmente terminado.			
M02024	0,030 h	Retropala mixta 70 HP	37,86	1,14	
M02480	0,070 h	Placa vibrante compactadora	4,51	0,32	
O0104	0,035 h	Oficial de primera	22,00	0,77	
O0106	0,070 h	Peón	21,00	1,47	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	3,70	0,07	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	3,80	0,11	3,88
TOTAL PARTIDA.....					3,88
<b>E02.01.03.002</b>		<b>m3 Relleno localizado zanjas préstamos</b> Relleno localizado en zanjas, con productos procedentes de la excavación, incluso humectación y compactación. Totalmente terminado.			
P03032101	1,150 m3	Canon adquisición préstamos	0,51	0,59	
M02100	0,027 h	Camión trayler (bañera) 24 Tm.	55,29	1,49	
M02024	0,030 h	Retropala mixta 70 HP	37,86	1,14	
M02480	0,070 h	Placa vibrante compactadora	4,51	0,32	
O0104	0,035 h	Oficial de primera	22,00	0,77	
O0106	0,070 h	Peón	21,00	1,47	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	5,80	0,12	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	5,90	0,18	6,08
TOTAL PARTIDA.....					6,08
<b>E02.01.03.003</b>		<b>m3 Relleno de zanjas con ZA 0/32</b> Relleno localizado y compactado en zanja con zahorra artificial tipo ZA 0/32 según PG3, incluso humectación, extendido y rasanteado. Terminado.			
P04000101M	2,200 t	Zahorra artificial ZA 0/32 o ZA 0/20	10,42	22,92	
M02014	0,020 h	Retroexcavadora 125 HP neumatico	63,11	1,26	
M02480	0,070 h	Placa vibrante compactadora	4,51	0,32	
O0104	0,020 h	Oficial de primera	22,00	0,44	
O0106	0,070 h	Peón	21,00	1,47	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	26,40	0,53	26,94
TOTAL PARTIDA.....					26,94
<b>E02.01.03.004</b>		<b>m3 Relleno de zanjas con arena origen calizo</b> Relleno de zanjas con arena de mina origen calizo, incluso extendido y compactación, terminado			
P03042801	1,000 m3	Arena origen calizo	7,03	7,03	
M02014	0,010 h	Retroexcavadora 125 HP neumatico	63,11	0,63	
M02480	0,010 h	Placa vibrante compactadora	4,51	0,05	
O0104	0,100 h	Oficial de primera	22,00	2,20	
O0106	0,100 h	Peón	21,00	2,10	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	12,00	0,24	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	12,30	0,37	12,62
TOTAL PARTIDA.....					12,62
<b>E02.01.03.005</b>		<b>m3 Relleno de zanjas con garbancillo 4-10 calizo</b> Relleno de zanjas mediante garbancillo 4-10 mm de origen calizo exento de arcillas, incluso extendido y compactado, terminado.			
P03042801G	1,000 m3	Garbancillo origen calizo 4-10 mm	16,89	16,89	
M02024	0,025 h	Retropala mixta 70 HP	37,86	0,95	
M02480	0,025 h	Placa vibrante compactadora	4,51	0,11	
O0104	0,025 h	Oficial de primera	22,00	0,55	
O0106	0,050 h	Peón	21,00	1,05	

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Máscara: E02\*

UNIDADES

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	19,60	0,39	
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	19,90	0,60	20,54
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>20,54</b>
<b>E02.01.04.001 m3 Escollera de 300-1.000 kg</b>					
Escollera de 300-1.000 kg. colocada en recubrimiento de talud, hasta 2 m de altura, incluido suministro y preparación de la superficie de apoyo, accesos y rampas necesarias para realizar la ejecución de la escollera por bataches, perfectamente rasanteada y terminada.					
P001005	1,600 t	Escollera de 300-1.000 kg	7,91	12,66	
O0103	0,100 h	Capataz	23,00	2,30	
M02008	0,100 h	Pala excavadora 150 HP - 2,5 m3	78,13	7,81	
M02110	0,100 h	Camión dumper 20 Tn.	49,28	4,93	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	27,70	0,55	29,10
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	28,30	0,85	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>29,10</b>
<b>E02.01.04.002 m3 Escollera protección mayor de 1000 kg</b>					
Escollera de más de 1.000 kg. colocada en protección de cauces, manto de espesor hasta 2,00 m., incluido suministro y preparación de la superficie de apoyo, perfectamente rasanteada y terminada.					
O0103	0,050 h	Capataz	23,00	1,15	
M02008	0,100 h	Pala excavadora 150 HP - 2,5 m3	78,13	7,81	
P01AE030	1,600 t	Escollera mayor de 1000 kg	12,55	20,08	
M02110	0,100 h	Camión dumper 20 Tn.	49,28	4,93	
%0110	2,000 %	Medios auxiliares (2% s/anterior)	34,00	0,68	35,69
%0100	3,000 %	Costes indirectos (3% s/anterior)	34,70	1,04	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>35,69</b>