

Presupuesto.

- Cuadro de Precios Unitarios. MO, MT, MQ.
- Cuadro de Precios Auxiliares y Descompuestos.
- Cuadro de Precios nº1. En Letra.
- Cuadro de Precios nº2. MO, MT, MQ, RESTOS DE OBRA, COSTES INDIRECTOS.
- Presupuesto con Medición Detallada. Por capítulos.
- Resumen de Presupuesto. PEM, PEC, PCA.

Importe total: 0,00

Cuadro de materiales

Importe total: 0,00

Cuadro de maquinaria

Importe total: 0,00

Cuadro de precios auxiliares

Cuadro de Precios Descompuestos

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
1 Cuadro Mano de obra				
1.1	O01OA070	h	Peón ordinario	
			Sin descomposición	9,942
		3,000 %	Costes indirectos	9,942 0,30
			Precio total redondeado por h	10,24
			Son diez Euros con veinticuatro céntimos	
1.2	O01OA010	h	Encargado	
			Sin descomposición	10,660
		3,000 %	Costes indirectos	10,660 0,32
			Precio total redondeado por h	10,98
			Son diez Euros con noventa y ocho céntimos	

Cuadro de Precios Descompuestos

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
2 Cuadro Materiales				
2.1	P01HC010	m3	Hormigón HM-20/B/40/I central	
			Sin descomposición	48,252
		3,000 %	Costes indirectos	1,45
			Precio total redondeado por m3	49,70
			Son cuarenta y nueve Euros con setenta céntimos	
2.2	P01AG130	m3	Grava 40/80	
			Sin descomposición	9,680
		3,000 %	Costes indirectos	0,29
			Precio total redondeado por m3	9,97
			Son nueve Euros con noventa y siete céntimos	
2.3	P01AG110	m3	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	
			Sin descomposición	10,961
		3,000 %	Costes indirectos	0,33
			Precio total redondeado por m3	11,29
			Son once Euros con veintinueve céntimos	
2.4	P02AH030	ud	Arq.sif.pref.hor.c/codo	
			Sin descomposición	76,835
		3,000 %	Costes indirectos	2,31
			Precio total redondeado por ud	79,14
			Son setenta y nueve Euros con catorce céntimos	
2.5	NGX010	m2	Geotextil no tejido compuesto por fibras de propileno unidas por agujeteado, con una resistencia a tracción longitudinal de 6.5 KN/m y una resistencia a la tracción transversal de 6.5 KN/m	
			Sin descomposición	0,621
		3,000 %	Costes indirectos	0,02
			Precio total redondeado por m2	0,64
			Son sesenta y cuatro céntimos	
2.6	A01SC010	m2	Encof.mad.zap. y vig. rios y ence.	
			Sin descomposición	9,913
		3,000 %	Costes indirectos	0,30
			Precio total redondeado por m2	10,21
			Son diez Euros con veintiun céntimos	
2.7	P02RV070	m	Tub.drenaje PVC rollos 200 mm	
			Sin descomposición	4,903
		3,000 %	Costes indirectos	0,15
			Precio total redondeado por m	5,05
			Son cinco Euros con cinco céntimos	
2.8	UVT010	m	Cerramiento parcela, tipo autopista 18/15, 1,5 m, poste simple tuvo 40 mmx1,75 , malla triple torsión	
			Sin descomposición	2,913
		3,000 %	Costes indirectos	0,09
			Precio total redondeado por m	3,00
			Son tres Euros	

Cuadro de Precios Descompuestos

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
2.9	P31SV010	ud	Señal triang. L=70 cm.reflex.EG	
			Sin descomposición	56,544
		3,000 %	Costes indirectos	1,70
			Precio total redondeado por ud	58,24
			Son cincuenta y ocho Euros con veinticuatro céntimos	
2.10	P31SV040	ud	Señal stop D=60 cm.oct.reflex.EG	
			Sin descomposición	68,922
		3,000 %	Costes indirectos	2,07
			Precio total redondeado por ud	70,99
			Son setenta Euros con noventa y nueve céntimos	
2.11	P31SV120	ud	Placa informativa PVC 50x30	
			Sin descomposición	5,049
		3,000 %	Costes indirectos	0,15
			Precio total redondeado por ud	5,20
			Son cinco Euros con veinte céntimos	
2.12	JSS021	ud	Almendra (Prunus dulcis) de 10 a 12 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, producido en vivero acreditado con la certificación MPS-ECAS, suministrado en contenedor estándar	
			Sin descomposición	24,757
		3,000 %	Costes indirectos	0,74
			Precio total redondeado por ud	25,50
			Son veinticinco Euros con cincuenta céntimos	
2.13	P02AC060	ud	Tapa arqueta HA 90x90x6 cm	
			Sin descomposición	32,175
		3,000 %	Costes indirectos	0,97
			Precio total redondeado por ud	33,14
			Son treinta y tres Euros con catorce céntimos	
2.14	P31CB050	ud	Valla contención peatones 2.5 m	
			Sin descomposición	51,689
		3,000 %	Costes indirectos	1,55
			Precio total redondeado por ud	53,24
			Son cincuenta y tres Euros con veinticuatro céntimos	

Cuadro de Precios Descompuestos

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
3 Cuadro Maquinaria				
3.1	M01DA500	h	Bomba autoas.elect.ag.suc.4kW	
			Sin descomposición	2,369
		3,000 %	Costes indirectos	0,07
			Precio total redondeado por h	2,44
			Son dos Euros con cuarenta y cuatro céntimos	
3.2	M07CG010	h	Camión grúa 6 t	
			Sin descomposición	41,214
		3,000 %	Costes indirectos	1,24
			Precio total redondeado por h	42,45
			Son cuarenta y dos Euros con cuarenta y cinco céntimos	
3.3	M07CA010	h	Camión bañera 20 m3 370 CV	
			Sin descomposición	38,049
		3,000 %	Costes indirectos	1,14
			Precio total redondeado por h	39,19
			Son treinta y nueve Euros con diecinueve céntimos	
3.4	M05PC020	h	Pala carg. cadenas 130 CV/1.8 m3	
			Sin descomposición	40,583
		3,000 %	Costes indirectos	1,22
			Precio total redondeado por h	41,80
			Son cuarenta y un Euros con ochenta céntimos	
3.5	M05EN020	h	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	
			Sin descomposición	36,010
		3,000 %	Costes indirectos	1,08
			Precio total redondeado por h	37,09
			Son treinta y siete Euros con nueve céntimos	
3.6	M07RW070	h	Mantenimiento ud. WC	
			Sin descomposición	26,000
		3,000 %	Costes indirectos	0,78
			Precio total redondeado por h	26,78
			Son veintiseis Euros con setenta y ocho céntimos	

Cuadro de Precios Descompuestos

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
4 Acondicionamiento del terreno				
4.1	ACR070	m3	Extendido de tierras	
			Sin descomposición	9,068
		3,000 %	Costes indirectos	0,27
			Precio total redondeado por m3	9,34
			Son nueve Euros con treinta y cuatro céntimos	
4.2	ACA010	m2	Desbroce y limpieza del terreno, hasta una profundidad mínima de 25 cm, con medios mecánicos, retirada de los materiales excavados y carga a camión, sin incluir transporte a vertedero autorizado.	
			Sin descomposición	0,573
		3,000 %	Costes indirectos	0,02
			Precio total redondeado por m2	0,59
			Son cincuenta y nueve céntimos	

Cuadro de Precios Descompuestos

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
5 Plantación				
5.1	JSP010	Ud	Plantación de árbol menor de 14 cm de perímetro de tronco a 1m del suelo suministrado con capellón, en hoyo de 60x60x60 cm realizado con medios mecánicos en terreno arcilloso, con aporte de un 25 % de tierra vegetal cribada y fertilizada	
			Sin descomposición	6,476
		3,000 %	Costes indirectos	0,19
			Precio total redondeado por Ud	6,67
			Son seis Euros con sesenta y siete céntimos	

Cuadro de Precios Descompuestos

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
----	--------	----	-------------	-------

6 Seguridad y Salud

Cuadro de precios nº 1

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
	1 Cuadro Mano de obra		
1.1	h Peón ordinario	10,24	DIEZ EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
1.2	h Encargado	10,98	DIEZ EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	2 Cuadro Materiales		
2.1	m3 Hormigón HM-20/B/40/I central	49,70	CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
2.2	m3 Grava 40/80	9,97	NUEVE EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS
2.3	m3 Gravilla silíceas 2/5 machaqueo	11,29	ONCE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS
2.4	ud Arq.sif.pref.hor.c/codo	79,14	SETENTA Y NUEVE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
2.5	m2 Geotextil no tejido compuesto por fibras de propileno unidas por agujeteado, con una resistencia a tracción longitudinal de 6,5 KN/m y una resistencia a la tracción transversal de 6.5 KN/m	0,64	SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
2.6	m2 Encof.mad.zap. y vig. rios y ence.	10,21	DIEZ EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
2.7	m Tub.drenaje PVC rollos 200 mm	5,05	CINCO EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
2.8	m Cerramiento parcela, tipo autopista 18/15, 1,5 m, poste simple tubo 40 mmx1,75 , malla triple torsión	3,00	TRES EUROS
2.9	ud Señal triang. L=70 cm.reflex.EG	58,24	CINCUENTA Y OCHO EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
2.10	ud Señal stop D=60 cm.oct.reflex.EG	70,99	SETENTA EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
2.11	ud Placa informativa PVC 50x30	5,20	CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
2.12	ud Almendro (Prunus dulcis) de 10 a 12 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, producido en vivero acreditado con la certificación MPS-ECAS, suministrado en contenedor estándar	25,50	VEINTICINCO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
2.13	ud Tapa arqueta HA 90x90x6 cm	33,14	TREINTA Y TRES EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
2.14	ud Valla contención peatones 2.5 m	53,24	CINCUENTA Y TRES EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
	3 Cuadro Maquinaria		
3.1	h Bomba autoas.elect.ag.suc.4kW	2,44	DOS EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
3.2	h Camión grúa 6 t	42,45	CUARENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
3.3	h Camión bañera 20 m3 370 CV	39,19	TREINTA Y NUEVE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
3.4	h Pala carg. cadenas 130 CV/1.8 m3	41,80	CUARENTA Y UN EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
3.5	h Excav.hidr.neumáticos 84 CV	37,09	TREINTA Y SIETE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
3.6	h Mantenimiento ud. WC	26,78	VEINTISEIS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	4 Acondicionamiento del terreno		

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
4.1	m3 Extendido de tierras	9,34	NUEVE EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS
4.2	m2 Desbroce y limpieza del terreno, hasta una profundidad mínima de 25 cm, con medios mecánicos, retirada de los materiales excavados y carga a camión, sin incluir transporte a vertedero autorizado.	0,59	CINCUESTA Y NUEVE CÉNTIMOS
	5 Plantación		
5.1	Ud Plantación de árbol menor de 14 cm de perímetro de tronco a 1m del suelo suministrado con capellón, en hoyo de 60x60x60 cm realizado con medios mecánicos en terreno arcilloso, con aporte de un 25 % de tierra vegetal cribada y fertilizada	6,67	SEIS EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS
	6 Seguridad y Salud		

Cuadro de precios nº 2

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (Euros)	Total (Euros)
1.1	1 Cuadro Mano de obra h Peón ordinario <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	9,94 0,30	10,24
1.2	h Encargado <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	10,66 0,32	10,98
2.1	2 Cuadro Materiales m3 Hormigón HM-20/B/40/I central <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	48,25 1,45	49,70
2.2	m3 Grava 40/80 <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	9,68 0,29	9,97
2.3	m3 Gravilla silícea 2/5 machaqueo <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	10,96 0,33	11,29
2.4	ud Arq.sif.pref.hor.c/codo <i>Sin descomposición</i> Por redondeo 3 % Costes indirectos	76,84 -0,01 2,31	79,14
2.5	m2 Geotextil no tejido compuesto por fibras de propileno unidas por agujeteado, con una resistencia a tracción longitudinal de 6.5 KN/m y una resistencia a la tracción transversal de 6.5 KN/m <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	0,62 0,02	0,64
2.6	m2 Encof.mad.zap. y vig. rios y ence. <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	9,91 0,30	10,21
2.7	m Tub.drenaje PVC rollos 200 mm <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	4,90 0,15	5,05
2.8	m Cerramiento parcela, tipo autopista 18/15, 1,5 m, poste simple tuvo 40 mmx1,75 , malla triple torsión <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	2,91 0,09	3,00
2.9	ud Señal triang. L=70 cm.reflex.EG <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	56,54 1,70	58,24
2.10	ud Señal stop D=60 cm.oct.reflex.EG <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	68,92 2,07	70,99

Cuadro de precios nº 2			
Nº	Designación	Importe	
		Parcial (Euros)	Total (Euros)
2.11	ud Placa informativa PVC 50x30 <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	5,05 0,15	5,20
2.12	ud Almendro (Prunus dulcis) de 10 a 12 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, producido en vivero acreditado con la certificación MPS-ECAS, suministrado en contenedor estándar <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	24,76 0,74	
2.13	ud Tapa arqueta HA 90x90x6 cm <i>Sin descomposición</i> Por redondeo 3 % Costes indirectos	32,18 -0,01 0,97	33,14
2.14	ud Valla contención peatones 2.5 m <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	51,69 1,55	
			53,24
	3 Cuadro Maquinaria		
3.1	h Bomba autoas.elect.ag.suc.4kW <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	2,37 0,07	2,44
3.2	h Camión grúa 6 t <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	41,21 1,24	
3.3	h Camión bañera 20 m3 370 CV <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	38,05 1,14	39,19
3.4	h Pala carg. cadenas 130 CV/1.8 m3 <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	40,58 1,22	
3.5	h Excav.hidr.neumáticos 84 CV <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	36,01 1,08	37,09
3.6	h Mantenimiento ud. WC <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	26,00 0,78	
			26,78
	4 Acondicionamiento del terreno		
4.1	m3 Extendido de tierras <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	9,07 0,27	9,34
4.2	m2 Desbroce y limpieza del terreno, hasta una profundidad mínima de 25 cm, con medios mecánicos, retirada de los materiales excavados y carga a camión, sin incluir transporte a vertedero autorizado. <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos	0,57 0,02	
			0,59
	5 Plantación		

Cuadro de precios nº 2			
Nº	Designación	Importe	
		Parcial (Euros)	Total (Euros)
5.1	Ud Plantación de árbol menor de 14 cm de perímetro de tronco a 1m del suelo suministrado con capellón, en hoyo de 60x60x60 cm realizado con medios mecánicos en terreno arcilloso, con aporte de un 25 % de tierra vegetal cribada y fertilizada <i>Sin descomposición</i> 3 % Costes indirectos 6 Seguridad y Salud	6,48 0,19	6,67

PRESUPUESTO Y MEDICION

PRESUPUESTO PARCIAL N° 1 Cuadro Mano de obra

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
1.1	H. Peón ordinario					2.496,000	10,24	25.559,04
1.2	H. Encargado					2.496,000	10,98	27.406,08

Total presupuesto parcial nº 1 ... 52.965,12

PRESUPUESTO PARCIAL N° 2 Cuadro Materiales

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
2.1	M3. Hormigón HM-20/B/40/I central					4,000	49,70	198,80
2.2	M3. Grava 40/80					350,000	9,97	3.489,50
2.3	M3. Gravilla silícea 2/5 machaqueo					88,000	11,29	993,52
2.4	Ud. Arq.sif.pref.hor.c/codo					1,000	79,14	79,14
2.5	M2. Geotextil no tejido compuesto por fibras de propileno unidas por agujeteado, con una resistencia a tracción longitudinal de 6.5 KN/m y una resistencia a la tracción transversal de 6.5 KN/m					886,800	0,64	567,55
2.6	M2. Encof.mad.zap. y vig. ríos y ence.					5,000	10,21	51,05
2.7	M. Tub.drenaje PVC rollos 200 mm					879,000	5,05	4.438,95
2.8	M. Cerramiento parcela, tipo autopista 18/15, 1,5 m, poste simple tuvo 40 mmx1,75 , malla triple torsión					1.120,000	3,00	3.360,00
2.9	Ud. Señal triang. L=70 cm.reflex.EG					1,000	58,24	58,24
2.10	Ud. Señal stop D=60 cm.oct.reflex.EG					1,000	70,99	70,99
2.11	Ud. Placa informativa PVC 50x30					1,000	5,20	5,20
2.12	Ud. Almendro (Prunus dulcis) de 10 a 12 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, producido en vivero acreditado con la certificación MPS-ECAS, suministrado en contenedor estándar					210,000	25,50	5.355,00
2.13	Ud. Tapa arqueta HA 90x90x6 cm					1,000	33,14	33,14
2.14	Ud. Valla contención peatones 2.5 m					8,000	53,24	425,92

Total presupuesto parcial n° 2 ... 19.127,00

PRESUPUESTO PARCIAL N° 3 Cuadro Maquinaria

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.1	H. Bomba autoas.elect.ag.suc.4kW					5,000	2,44	12,20
3.2	H. Camión grúa 6 t					48,000	42,45	2.037,60
3.3	H. Camión bañera 20 m3 370 CV					1.200,000	39,19	47.028,00
3.4	H. Pala carg. cadenas 130 CV/1.8 m3					1.100,000	41,80	45.980,00
3.5	H. Excav.hidr.neumáticos 84 CV					120,000	37,09	4.450,80
3.6	H. Mantenimiento ud. WC					208,000	26,78	5.570,24

Total presupuesto parcial n° 3 ... 105.078,84

PRESUPUESTO PARCIAL N° 4 Acondicionamiento del terreno

N°	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
4.1	M3. Extendido de tierras					21.629,000	9,34	202.014,86
4.2	M2. Desbroce y limpieza del terreno, hasta una profundidad mínima de 25 cm, con medios mecánicos, retirada de los materiales excavados y carga a camión, sin incluir transporte a vertedero autorizado.					21.629,000	0,59	12.761,11

Total presupuesto parcial n° 4 ... 214.775,97

PRESUPUESTO PARCIAL Nº 5 Plantación

Nº	DESCRIPCION	UDS.	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
5.1	Ud. Plantación de árbol menor de 14 cm de perímetro de tronco a 1m del suelo suministrado con capellón, en hoyo de 60x60x60 cm realizado con medios mecánicos en terreno arcilloso, con aporte de un 25 % de tierra vegetal cribada y fertilizada					210,000	6,67	1.400,70

Total presupuesto parcial nº 5 ... 1.400,70

RESUMEN POR CAPITULOS

CAPITULO CUADRO MANO DE OBRA	52.965,12
CAPITULO CUADRO MATERIALES	19.127,00
CAPITULO CUADRO MAQUINARIA	105.078,84
CAPITULO ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO	214.775,97
CAPITULO PLANTACIÓN	1.400,70
CAPITULO SEGURIDAD Y SALUD	2.852,39
REDONDEO.....	
PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL.....	<u>396.200,02</u>

EL PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL ASCIENDE A LAS EXPRESADAS TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS EUROS CON DOS CÉNTIMOS.

Proyecto: PRESUPUESTO

Capítulo	Importe
Capítulo 1 Cuadro Mano de obra	52.965,12
Capítulo 2 Cuadro Materiales	19.127,00
Capítulo 3 Cuadro Maquinaria	105.078,84
Capítulo 4 Acondicionamiento del terreno	214.775,97
Capítulo 5 Plantación	1.400,70
Capítulo 6 Seguridad y Salud	2.852,39
Presupuesto de ejecución material	396.200,02
0% de gastos generales	0,00
0% de beneficio industrial	0,00
Suma	396.200,02
21% IVA	83.202,00
Presupuesto de ejecución por contrata	479.402,02

Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS DOS EUROS CON DOS CÉNTIMOS.