

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 MVTO. DE TIERRAS Y TRABAJOS PREVIOS						
01.01		ud	ESTUDIO GEOTÉCNICO C/SONDEO			
			ud. Estudio geotécnico del terreno para la parcela de referencia, con sondeo, con transporte de maquinaria, sondeo rotación helicoidal, tubería, ensayo, informe y dirección, según CTE/DB-SE-C.			
TOTAL PARTIDA						2.616,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS DIECISEIS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS						
01.02		M3	EXCAV. MECÁNICA TERRENO DURO			
			M3. Ex cavación a cielo abierto, en terreno de consistencia dura, con retro-giro de 20 toneladas de 1,50 m3. de capacidad de cazo, con extracción de tierra a los bordes, en vaciado, i/p.p. de costes indirectos, retirada de tierras y carga sobre camión.			
U01AA010	0,06	Hr	Peón especializado	11,23	0,67	
U02FK012	0,05	Hr	Retro-giro 20 T cazo 1,50 m3	55,00	2,75	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	3,00	0,09	
TOTAL PARTIDA						3,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS						
01.03		M3	EXCAV. MECÁN. POZOS T. DURO			
			M3. Ex cavación, con retroexcavadora, de terreno de consistencia dura, en apertura de pozos, con extracción de tierras a los bordes, i/p.p. de costes indirectos, retirada de tierras y carga sobre camión y replanteo.			
U01AA011	0,28	Hr	Peón ordinario	12,61	3,53	
A03CF010	0,20	Hr	RETROPALA S/NEUMA. ARTIC 102 CV	50,50	10,10	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	14,00	0,42	
TOTAL PARTIDA						14,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS						
01.04		m3	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO			
			Ex cavación en zanjas, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, con carga y p.p. de medios auxiliares.			
O01OA070	0,16	h.	Peón ordinario	14,25	2,28	
M05EN030	0,27	h.	Ex cav.hidráulica neumáticos 100 CV	40,91	11,05	
TOTAL PARTIDA						13,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS						
01.05		M3	TRANSP. INTERNO TIERRAS < 1 KM.			
			M3. Transporte de tierras dentro de la misma parcela u obra, con un recorrido total de hasta 1km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.			
A03FB010	0,02	Hr	CAMIÓN BASCULANTE 10 Tn.	66,28	1,33	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	1,00	0,03	
TOTAL PARTIDA						1,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 CIMENTACIÓN						
02.01	M3		BASE ZAHORRA NATURAL COMPACTADA			
			M3. Zahorra natural, incluso extensión, regado y compactación al 95% proctor en formación de subbases.			
U01AA006	0,01	Hr	Capataz	15,95	0,16	
U01AA011	0,05	Hr	Peón ordinario	12,61	0,63	
U39CE001	1,15	M3	Zahorra natural	6,90	7,94	
U39AI012	0,01	Hr	Equipo extend.base,sub-bases	42,00	0,42	
U39AH025	0,06	Hr	Camión bañera 200 cv	26,00	1,56	
U39AC006	0,02	Hr	Compactador neumát.autp. 60cv	15,00	0,30	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	11,00	0,33	
TOTAL PARTIDA						11,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
02.02	m3		HORM.LIMPIEZA HM-20/P/20/I V.MAN			
			Hormigón en masa HM-20 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación.			
O01OA070	1,28	h.	Peón ordinario	14,25	18,24	
P01HM010	1,15	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	76,58	88,07	
TOTAL PARTIDA						106,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS						
02.03	M3		H. A. HA-25/P/20/Ila MUROS 2C. MET.			
			M3. Hormigón armado HA-25/P/20/ Ila N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm., elaborado en central en rellenos de muros, incluso armadura B-400 S (45 Kgs/m3.), encofrado y desencofrado con panel metálico a dos caras, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según CTE/DB-SE-C y EHE.			
D04GX004	1,00	M3	HOR. HA-25/P/20/Ila MUROS V. M. CEN.	107,78	107,78	
D04AA001	45,00	Kg	ACERO CORRUGADO B 400-S	1,42	63,90	
D04CX701	2,50	M2	ENCOF. METÁLICO EN MUROS 2 C	52,94	132,35	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	304,00	9,12	
TOTAL PARTIDA						313,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS						
02.04	M3		HOR. HA-25/P/20/ Ila ZAPATAS V. MAN.			
			M3. Hormigón armado HA-25/P/20/ Ila N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20mm., elaborado en central en relleno de zapatas de cimentación, i/armadura B-500 S (40 Kgs/m3), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según CTE/DB-SE-C y EHE-08.			
D04GC103	1,00	M3	HOR. HA-25/P/20/ Ila ZAP. V. M. CENT.	97,40	97,40	
D04AA201	40,00	Kg	ACERO CORRUGADO B 500-S	1,17	46,80	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	144,00	4,32	
TOTAL PARTIDA						148,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS						
02.05	M3		HOR. HA-25/B/40/ Ila ZANJAS V. BOMBA			
			M3. Hormigón armado HA-25/B/40/ Ila N/mm2, con tamaño máximo del árido de 40mm., consistencia blanda, elaborado en central, en relleno de zanjas, i/armadura B-400 S (40 Kg/m3), vertido por medio de camión-bomba, vibrado y colocación. Según CTE/DB-SE-C y EHE.			
D04GE502	1,00	M3	HORM. HA-25/B/40/ Ila ZAN. V. B. CEN.	110,46	110,46	
D04AA001	40,00	Kg	ACERO CORRUGADO B 400-S	1,42	56,80	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	167,00	5,01	
TOTAL PARTIDA						172,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.06		Ud	PLACA ANCLAJE S275 30x30x1,5 cm. Ud. Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 30x30x1,5 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, totalmente colocada, según CTE/ DB-SE-A.			
U01AA007	0,15	Hr	Oficial primera	14,14	2,12	
U01AA011	0,25	Hr	Peón ordinario	12,61	3,15	
U06GA001	1,60	Kg	Acero corrugado B 400-S	0,65	1,04	
U06QW008	10,70	Kg	Chapa acero laminada S275	1,02	10,91	
A02FA500	0,08	M3	HORM. HM-20/P/20/ I CENTRAL	73,20	5,86	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	23,00	0,69	

TOTAL PARTIDA 23,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02.07		M2	PA. CONT. CUARZO+SOLERA 20 cm. C 1/2/3 M2. Pavimento continuo cuarzo gris para garajes, naves, aceras...etc, con una resistencia al deslizamiento Rd (s/ UNE-ENV 12633) en función de la ubicación interior (CLASE 1, 2 ó 3) o exterior (CLASE 3) de acuerdo a CTE-DB-SU-1, i/ solera de hormigón H=150 Kg/cm2 de 20 cms. de espesor sin incluir el enchado o base, con acabado monolítico incorporando 3 Kg. de cuarzo y 1, 5 kg. de cemento Portland CEM I/45 R, i/replanteo de solera, encofrado y desencofrado, lámina de polietileno galga 400 kg/m2, colocación del hormigón con malla de refuerzo D=6 mm. de 15x15 cm. dejando juntas de construcción en V, regleado y nivelado de solera, fratasado mecánico, incorporación capa de rodadura, enlizado y pulimentado, curado del hormigón, aserrado de juntas de retracción de 3 mm. de espesor y profundidad 1/3 de la solera en cuadrículas no mayor de 5x5 m. respetando igualmente juntas de dilatación, y sellado de juntas de retracción despues de 28 días con masilla de poliuretano de elasticidad permanente, tipo Sikaflex -A1.			
U38AA001	1,00	M2	Paviment.continuo cuarzo gris	3,21	3,21	
U38AA855	0,25	MI	Sellado de junta SIKAFLEX A-1	2,34	0,59	
U38AA870	0,04	MI	Sellado junta dilatación 2x2 cm.	9,66	0,39	
D04PM156	1,00	M2	SOLERA HA-25 #150*150*6 20 CM.	20,11	20,11	
U38AA720	1,00	M2	Lámina polietil. galga 400 Kg/m2	0,27	0,27	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	25,00	0,75	

TOTAL PARTIDA 25,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

02.08		M2	SOLERA HOR. HM-20/P/20 e=15 cm. Cen. M2. Solera de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20/P/20/ Ila N/mm2 Tmax. del árido 20 mm. elaborado en central, i/vertido, colocado y p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE-08.			
U01AA007	0,23	Hr	Oficial primera	14,14	3,25	
U01AA011	0,23	Hr	Peón ordinario	12,61	2,90	
A02FA503	0,15	M3	HORM. HM-20/P/20/ Ila CENTRAL	74,20	11,13	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	17,00	0,51	

TOTAL PARTIDA 17,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

02.09		M2	MALLAZO ELECTROS. 20X20 D=4 M2. Mallazo electrosoldado haciendo cuadrícula de 20x20 cm. d=4 mm, con acero corrugado B 500 T, incluso p.p. de solapes y alambre de atar, colocado. Según EHE-08.			
U01FA201	0,01	Hr	Oficial 1ª ferralla	18,00	0,18	
U01FA204	0,01	Hr	Ayudante ferralla	16,50	0,17	
U06AA001	0,02	Kg	Alambre atar 1,3 mm.	1,90	0,04	
U06HA040	1,20	M2	Mallazo electrosoldado 20x20 d=4	1,03	1,24	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	2,00	0,06	

TOTAL PARTIDA 1,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

02.10		Ud	ENSAYO SERIE PROB. DE HORMIGÓN Ud. Ensayo de toma de muestras de hormigón fresco, incluyendo muestreo del hormigón, medida del asiento de cono, fabricación de cinco probetas cilíndricas de 15x30 cm, curado, refrentado y rotura, según normas UNE 83301, 83303 y 83304.			
U03DD001	1,00	Ud	Toma muestra hormigón(5 Prob)	110,59	110,59	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	111,00	3,33	

TOTAL PARTIDA 113,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.11		Ud	ENSAYO PRÓCTOR MODIFICADO			
			Ud. Ensayo Próctor. Modificado, según NLT-108, comprobando que se realiza en tongadas máximas de 30 cm. alcanzando el 98% del proctro modificado.			
U50EY653	1,00	Ud	Ensayo proctor modificado	42,00	42,00	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	42,00	1,26	
TOTAL PARTIDA						43,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 SANEAMIENTO						
03.01	m3		EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO			
			Ex cavación en zanjas, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, con carga y p.p. de medios auxiliares.			
O01OA070	0,16	h.	Peón ordinario	14,25	2,28	
M05EN030	0,27	h.	Excav.hidráulica neumáticos 100 CV	40,91	11,05	
TOTAL PARTIDA						13,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

03.02	MI		TUBERIA PVC 110 MM S/ARENA			
			MI. Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro, compuesta por dos paredes extruidas y soldadas simultaneamente con una altura del nervio de las paredes de 5,8 mm, la interior lisa para mejorar el comportamiento hidráulico y la exterior corrugada para aumentar la resistencia mecánica en uso enterrado, unión por enchufe con junta elástica de cierre, color teja, en tubos de longitud de 6 m., colocada sobre cama de arena de río lavada y posterior relleno de al menos 5 cm con arena seleccionada exenta de piedras mayores a 10 mm. i/pp. de piezas especiales, instalación de acuerdo al Pliego de prescripciones Técnicas Generales para tuberías de saneamiento de poblaciones (MOPU) y según NTE-ISS-49, UNE 53114, ISO-DIS-3633.			
U01AA007	0,20	Hr	Oficial primera	14,14	2,83	
U01AA009	0,20	Hr	Ayudante	12,95	2,59	
U05AG025	0,90	Ud	P.p. de acces. tub. PVC	7,08	6,37	
U04AA001	0,10	M3	Arena de río (0-5mm)	17,43	1,74	
%3000000	3,00	%	Costes indirectos...(s/total)	14,00	0,42	
U05AG002	1,00	MI	Tubería PVC sanitario D=110	2,99	2,99	
TOTAL PARTIDA						16,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03.03	MI		TUBERIA PVC 200 MM S/ARENA			
			MI. Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro, compuesta por dos paredes extruidas y soldadas simultaneamente con una altura del nervio de las paredes de 5,8 mm, la interior lisa para mejorar el comportamiento hidráulico y la exterior corrugada para aumentar la resistencia mecánica en uso enterrado, unión por enchufe con junta elástica de cierre, color teja, en tubos de longitud de 6 m., colocada sobre cama de arena de río lavada y posterior relleno de al menos 5 cm con arena seleccionada exenta de piedras mayores a 10 mm. i/pp. de piezas especiales, instalación de acuerdo al Pliego de prescripciones Técnicas Generales para tuberías de saneamiento de poblaciones (MOPU) y según NTE-ISS-49, UNE 53114, ISO-DIS-3633.			
U01AA007	0,20	Hr	Oficial primera	14,14	2,83	
U01AA009	0,20	Hr	Ayudante	12,95	2,59	
U05AG025	0,90	Ud	P.p. de acces. tub. PVC	7,08	6,37	
U04AA001	0,10	M3	Arena de río (0-5mm)	17,43	1,74	
%3000000	3,00	%	Costes indirectos...(s/total)	14,00	0,42	
U05AG005	1,00	MI	Tubería PVC sanitario D=200	5,87	5,87	
TOTAL PARTIDA						19,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

03.04	ud		ARQUETA LADRILLO DE PASO 51x51x65 cm			
			Arqueta enterrada registrable, de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado toco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/I ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, excavación y relleno perimetral posterior.			
O01OA030	5,50	h.	Oficial primera	16,46	90,53	
O01OA060	0,85	h.	Peón especializado	14,35	12,20	
P01HM020	0,06	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	76,58	4,59	
P01LT020	0,07	mud	Ladrillo perfora. toco 25x12x7	80,20	5,61	
P01MC040	0,04	m3	Mortero 1/6 de central (M-40)	56,10	2,24	
P01MC010	0,03	m3	Mortero preparado en central (M-100)	59,92	1,80	
P01LG140	2,50	ud	Rasillón cerámico m-h 80x25x3,5	0,68	1,70	
P03AM070	0,57	m2	Malla 15x30x5 -1,424 kg/m2	0,92	0,52	
P01HM010	0,04	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	76,58	3,06	
TOTAL PARTIDA						122,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.05		Ud	SUMIDERO DE CALZADA 50X50 CM. Ud. Sumidero de calzada para desagüe de pluviales, de 50x50cm. y 70 cms. de profundidad, sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2., realizada con ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, enfoscada interiormente, con salida para tubo de diámetro 160 mm. situada su arista inferior a 20 cms. del fondo del sumidero, incluso rejilla de fundición de 500x500x30 mm. sobre cerco de angular de 40x40 mm. recibido a la fábrica de ladrillo.			
U01AA007	2,15	Hr	Oficial primera	14,14	30,40	
U01AA010	4,30	Hr	Peón especializado	11,23	48,29	
U37HA005	1,00	Ud	Rejilla de fundición	29,15	29,15	
A02AA510	0,16	M3	HORMIGÓN H-200/40 elab. obra	73,14	11,70	
A01JF006	0,05	M3	MORTERO CEMENTO (1/6) M 5	61,62	3,08	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	123,00	3,69	
TOTAL PARTIDA						126,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ESTRUCTURA						
04.01	Kg		ACERO A-42b EN ESTRUCTURAS C/IMPRIMACIÓN Kg. Acero laminado A-42b, en perfiles para vigas, pilares y correas, unidas entre sí mediante soldadura con electrodo básico i/p.p. despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo totalmente montado, según NTE-EAS/EAV y NBE/EA-95. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992.			
U01FG405	0,03	Hr	Montaje estructura metal.	10,00	0,30	
U06JA001	1,00	Kg	Acero laminado A-42b	1,40	1,40	
U36IA010	0,01	Lt	Minio electrolítico	9,80	0,10	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	2,00	0,06	
TOTAL PARTIDA						1,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

04.02	Kg		PIN. INTUMESCENTE S/ESTRUCT. 90 MIN. Kg. Pintura intumescente de resinas de polimerización especial de Procolor o similar sobre estructura metálica con un espesor mínimo de 400 micras, i/limpieza y capa antioxidante, con una resistencia al fuego mínima de noventa minutos.			
U01FZ101	0,01	Hr	Oficial 1ª pintor	16,20	0,16	
U01FZ105	0,01	Hr	Ayudante pintor	12,60	0,13	
U36IE020	0,01	Kg	Revestimiento intumescente	13,62	0,14	
TOTAL PARTIDA						0,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

04.03	Kg		PINTURA ESMALTE ESTRUCTURA Kg. Pintura sobre perfiles laminados, con una mano de minio de plomo electrolítico y dos manos de esmalte Kilate de Procolor o similar.			
U01FZ101	0,01	Hr	Oficial 1ª pintor	16,20	0,16	
U01FZ105	0,01	Hr	Ayudante pintor	12,60	0,13	
U36IA010	0,01	Lt	Minio electrolítico	9,80	0,10	
U36GC070	0,01	Lt	Esmalte estructura	10,80	0,11	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	1,00	0,03	
TOTAL PARTIDA						0,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

04.04	m2		PANEL PREF. HGÓN CERRAMIENTO GRIS VT Panel de cerramiento prefabricado de hormigón machiembado, de 16 cm. de espesor, acabado en color gris liso, en piezas de 2,50 m., de ancho, hasta 14 m. de alto, formadas por dos planchas de hormigón de 5 cm. de espesor con rigidizadores interiores, con capa interior de poliestireno de 10 cm. de espesor, i/ p.p. de piezas especiales, colocado con ayuda de grúa automóvil para montaje y apeos necesarios.			
O01OA090	0,10	h.	Cuadrilla A	38,55	3,86	
M02GE170	0,10	h.	Grúa telescópica s/camión 20 t.	38,00	3,80	
P03EC110	1,00	m2	Panel pref.hgón cerramiento gris vt	35,00	35,00	
TOTAL PARTIDA						42,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 CUBIERTA						
05.01	M2		CUB. PANEL NERV.30 (LAC+AISL+GALV)			
			M2. Cubierta completa formada por panel de 30 mm. de espesor total conformado con doble chapa de acero de 0.5 mm. de espesor, perfil nervado tipo de Aceralia o similar, lacado al exterior y galvanizado el interior, con relleno intermedio de espuma de poliuretano; panel anclado a la estructura mediante ganchos o tornillos autorroscantes, i/p.p. de paneles translucidos según proyecto, tapajuntas, remates, piezas especiales de cualquier tipo, medios auxiliares.			
U01FO343	1,00	M2	M.o.coloc.cub.panel ch+aisl+ch	5,60	5,60	
U12NI030	1,01	M2	Panel lac/galv. 30mm Aceralia T.	29,30	29,59	
U12CZ015	2,50	Ud	Torn.autorroscante 6,3x120	0,18	0,45	
U12NC520	0,40	MI	Remat.prel. 0,7mm desar=333mm	3,47	1,39	
U12NC540	0,20	MI	Remat.prel. 0,7mm desar=666mm	6,90	1,38	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	38,00	1,14	
TOTAL PARTIDA						39,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
05.02	MI		CANALÓN PVC D=185 mm.			
			MI. Canalón circular de PVC doble voluta de 185 mm. de diámetro, fijado con abrazaderas al tejado, incluso piezas especiales de conexión a la bajante, totalmente instalado según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas.			
U01FY105	0,25	Hr	Oficial 1ª fontanero	15,00	3,75	
U01FY110	0,25	Hr	Ayudante fontanero	12,60	3,15	
U25LA055	1,00	MI	Canalón circular PVC D=185 mm Uralita	7,50	7,50	
U25LA255	1,35	Ud	Gafa canalón circ. PVC D=185 mm. Uralita	2,78	3,75	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	18,00	0,54	
TOTAL PARTIDA						18,69
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
05.03	MI		BAJANTE PLUV. PVC M1 110 mm.			
			MI. Tubería multicapa PVC en policlururo de vinilo con resistencia al fuego M1, de diámetro exterior 110mm x 3.2mm de espesor Serie B, en bajantes de instalaciones de evacuación de aguas pluviales y ventilación, para unir con piezas de igual material, mediante adhesivo. De conformidad con UNE-EN 1453 y marca de calidad AE-NOR y AFNOR, totalmente instalada según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas.			
U01FY105	0,10	Hr	Oficial 1ª fontanero	15,00	1,50	
U01FY110	0,05	Hr	Ayudante fontanero	12,60	0,63	
U25AA130	1,00	MI	Tub. evac. PVC M1 diám. 110 mm. Uralita	4,85	4,85	
U25DA006	0,20	Ud	Codo 87º m-h PVC evac. 110 mm.	3,19	0,64	
U25DD006	0,20	Ud	Manguito unión h-h PVC 110 mm.	4,87	0,97	
U25XH007	0,50	Ud	Sujección bajantes PVC 110 mm	1,59	0,80	
U25XP001	0,02	Kg	Adhesivo para PVC Tangit	19,30	0,39	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	10,00	0,30	
TOTAL PARTIDA						10,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS						
05.04	MI		VENTILADOR ESTATICO CABALLETE			
			MI. Ventilador estático lineal según documentación gráfica de proyecto de longitud de perfil un metro., i/p.p. de piezas de remate, totalmente instalado, s/NTE-ICI-25.			
U01FY310	0,50	Hr	Oficial primera climatización	15,60	7,80	
U01FY313	0,20	Hr	Ayudante climatización	14,20	2,84	
U32CG008	1,00	Ud	Difusor lineal 1000 mm. 4 ranu	50,00	50,00	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	61,00	1,83	
TOTAL PARTIDA						62,47
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 ALBAÑILERÍA						
06.01	m3		EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO			
			Excavación en zanjas, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, con carga y p.p. de medios auxiliares.			
O01OA070	0,16	h.	Peón ordinario	14,25	2,28	
M05EN030	0,27	h.	Excav.hidráulica neumáticos 100 CV	40,91	11,05	
TOTAL PARTIDA						13,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS						
06.02	M3		HOR. HA-25/B/40/ IIa ZANJAS V. BOMBA			
			M3. Hormigón armado HA-25/B/40/ IIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 40mm., consistencia blanda, elaborado en central, en relleno de zanjas, i/armadura B-400 S (40 Kg/m3), vertido por medio de camión-bomba, vibrado y colocación. Según CTE/DB-SE-C y EHE.			
D04GE502	1,00	M3	HORM. HA-25/B/40/ IIa ZAN. V. B. CEN.	110,46	110,46	
D04AA001	40,00	Kg	ACERO CORRUGADO B 400-S	1,42	56,80	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	167,00	5,01	
TOTAL PARTIDA						172,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS						
06.03	M2		FÁB. BLOQUE SPLIT-ALC. C. 2C/VTa.			
			M2. Fábrica de bloques de hormigón Mod. Split Alcalá de medidas 40x20x20 cm., color, ejecutado a dos caras vistas, i/relleno de hormigón HNE-20/P/20 y armadura en zona según normativa y recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de piezas especiales, roturas, nivelados, aplomados, llagueados y limpieza todo ello según CTE/ DB-SE-F.			
U01FJ229	1,50	M2	Mano obra blq.h.c.vista 20cm	15,00	22,50	
U10AC015	12,50	Ud	Bl.h.Split-Alca.40x20x20 FACOSA	1,39	17,38	
A01JF006	0,03	M3	MORTERO CEMENTO (1/6) M 5	61,62	1,85	
A02AA501	0,02	M3	HORMIGÓN HNE-20/P/20 elab. obra	88,48	1,77	
U06GD010	2,50	Kg	Acero corru.elabor.y colocado	0,63	1,58	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	45,00	1,35	
TOTAL PARTIDA						46,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS						
06.04	MI		MALLA GALV. ST 40/14 DE 1,00 M.			
			MI. Cercado con enrejado metálico galvanizado en caliente de malla simple torsión, trama 40/14 de 1,00 m. de altura y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión, de 48 mm. de diámetro y tornapuntas de tubo de acero galvanizado de 32 mm. de diámetro, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 1/4, tensores, grupillas y accesorios.			
U01FX105	1,00	M2	Mano obra montaje malla ST	6,20	6,20	
U22KA003	0,30	Ud	Poste 100 cm. tubo acero galv.diam. 48	4,68	1,40	
U22KA053	0,08	Ud	Poste arranque acero galv. de 1,00 m.	6,20	0,50	
U22KE054	1,00	M2	Malla galv.s/torsión ST40/14-100	3,02	3,02	
A01JF004	0,01	M3	MORTERO CEMENTO (1/4) M 10	65,72	0,66	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	12,00	0,36	
TOTAL PARTIDA						12,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS						
06.05	m2		RECIBIDO CERCOS EN MUROS EXT.			
			Recibido y aplomado de cercos en muros exteriores, con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/4.			
O01OA030	0,60	h.	Oficial primera	16,46	9,88	
O01OA050	0,50	h.	Ayudante	14,96	7,48	
A01A030	0,03	m3	PASTA DE YESO NEGRO	79,56	2,39	
A02A060	0,01	m3	MORTERO CEMENTO 1/4 M-80	76,84	0,77	
P01UC030	0,12	kg	Puntas 20x100	0,83	0,10	
TOTAL PARTIDA						20,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 07 INSTALACIONES

07.01	m.	RED TOMA DE TIERRA ESTRUCTURA				
		Red de toma de tierra de estructura, realizada con cable de cobre desnudo de 35 mm2, uniéndolo mediante soldadura aluminotérmica a la armadura de cada zapata, incluyendo parte proporcional de pica, registro de comprobación y puente de prueba.				
O01OB200	0,16	h.	Oficial 1ª electricista	16,32	2,61	
P15EB010	1,15	m.	Conduc cobre desnudo 35 mm2	1,00	1,15	
P01DW090	1,00	ud	Pequeño material	0,84	0,84	

TOTAL PARTIDA 4,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

07.02	MI	CANALIZACIÓN M. T. 2 T 160 mm.				
		Ml. Canalización para red de baja tensión en cruces de calzada con dos tubos de PVC de D=160 mm., con alambre guía, reforzado con hormigón HM-20/P/20/ I N/mm2., y resto de zanja con arena, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso cama de arena, excavación y rellenado de zanja.				
U01AA007	0,25	Hr	Oficial primera	14,14	3,54	
U01AA011	0,25	Hr	Peón ordinario	12,61	3,15	
D02HF105	0,42	M3	EXCAV. MECÁN. ZANJAS INSTAL. T.F.	10,40	4,37	
U37SE308	2,00	MI	Tubería canalización diám. 160	1,37	2,74	
A02FA500	0,06	M3	HORM. HM-20/P/20/ I CENTRAL	73,20	4,39	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	18,00	0,54	

TOTAL PARTIDA 18,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

07.03	ud	ARQUETA LADRILLO DE PASO 51x51x65 cm				
		Arqueta enterrada registrable, de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tocos de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/I ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, excavación y relleno perimetral posterior.				
O01OA030	5,50	h.	Oficial primera	16,46	90,53	
O01OA060	0,85	h.	Peón especializado	14,35	12,20	
P01HM020	0,06	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	76,58	4,59	
P01LT020	0,07	mud	Ladrillo perfora. tocos 25x12x7	80,20	5,61	
P01MC040	0,04	m3	Mortero 1/6 de central (M-40)	56,10	2,24	
P01MC010	0,03	m3	Mortero preparado en central (M-100)	59,92	1,80	
P01LG140	2,50	ud	Rasillón cerámico m-h 80x25x3,5	0,68	1,70	
P03AM070	0,57	m2	Malla 15x30x5 -1,424 kg/m2	0,92	0,52	
P01HM010	0,04	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	76,58	3,06	

TOTAL PARTIDA 122,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

07.04	MI	CANALIZACIÓN 1 PVC 63 mm.				
		Ml. Canalización telefónica con un tubo de PVC de 63 mm. de diámetro, i/separadores y hormigón HM-20/P/20 en formación de prisma, según norma de Compañía, sin incluir cables, incluso excavación y relleno de zanjas.				
U01AA007	0,25	Hr	Oficial primera	14,14	3,54	
U01AA010	0,25	Hr	Peón especializado	11,23	2,81	
U25AG305	1,00	MI	Tub.presión 10 Kg/cm2 63 mm.	1,64	1,64	
U04MA501	0,04	M3	Hormigón HM-20/P/20/ I central	73,20	2,93	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	11,00	0,33	

TOTAL PARTIDA 11,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

07.05	MI	TUBERÍA DE POLIETILENO 32 mm. 1"				
		Ml. Tubería de polietileno de baja densidad y flexible, de 32 mm. y 10 Atm. serie Hersalen de Saenger en color negro, UNE 53.131-ISO 161/1, i/piezas especiales, totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.				
U01FY105	0,06	Hr	Oficial 1ª fontanero	15,00	0,90	
U01FY110	0,06	Hr	Ayudante fontanero	12,60	0,76	
U24PA006	1,00	MI	Tub. polietileno 10 Atm 32 mm	1,20	1,20	
U24PD103	0,20	Ud	Enlace recto polietileno 32 mm	2,40	0,48	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	3,00	0,09	

TOTAL PARTIDA 3,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA						
08.01	M2		PUERTA BASCULANTE CONTRAPESO			
			M2. Puerta basculante plegable de contrapeso, a base de bastidor formado por tubos rectangulares de acero y chapa tipo Pegaso con cerco de perfil angular metálico, provisto de una garra por metro lineal, guías, cajón de alojamiento, contrapesos, cierre, puerta peatonal y demás accesorios, totalmente instalada.			
U01FX001	0,40	Hr	Oficial cerrajería	15,90	6,36	
U01FX003	0,40	Hr	Ayudante cerrajería	13,80	5,52	
U22AA221	1,00	M2	Puerta basculante Pegaso peso	60,00	60,00	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	72,00	2,16	
TOTAL PARTIDA						74,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS						
08.02	M2		VENTANA CORR. ALUM. LAC. BL. 50X35			
			M2. Ventana en hoja corredera de aluminio lacado en blanco con cerco de 95x30 mm., hoja de 50x35 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 22 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 31 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m2 K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.			
U01FX001	0,10	Hr	Oficial cerrajería	15,90	1,59	
U01FX003	0,20	Hr	Ayudante cerrajería	13,80	2,76	
U20GA005	1,00	M2	Carp. alum. lac. bl. ventana corred. 50X35	105,40	105,40	
U20XC200	0,70	Ud	Cerradura embutir c/tetón Tesa 2240	19,22	13,45	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	123,00	3,69	
TOTAL PARTIDA						126,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
08.03	M2		VIDRIO INCOLORO PLANILUX 5 mm			
			M2. Acristalamiento con vidrio float incoloro PLANILUX de 5 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñaado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8.			
U01FZ303	0,35	Hr	Oficial 1ª vidriería	15,60	5,46	
U23AA010	1,01	M2	Vidrio incoloro PLANILUX 5 mm.	14,27	14,41	
U23OV510	3,50	MI	Sellado con silicona incolora	0,85	2,98	
U23OV520	1,00	Ud	Materiales auxiliares	1,26	1,26	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	24,00	0,72	
TOTAL PARTIDA						24,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS						
08.04	M2		REJA REDONDO MACIZO DIÁM. 16 mm.			
			M2. Reja metálica realizada con varilla maciza lisa de diámetro 16 mm. separadas 12 cm., penetrando sobre pletinas de 25x6 mm., con garras para recibir de 12 cm..			
U01FX001	0,15	Hr	Oficial cerrajería	15,90	2,39	
U01FX003	0,15	Hr	Ayudante cerrajería	13,80	2,07	
U22AG305	1,00	M2	Reja hierro red. 16 macizo au	70,65	70,65	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	75,00	2,25	
TOTAL PARTIDA						77,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS						
08.05	M2		PINTURA AL ESMALTE MATE / BRILLO			
			M2. Pintura al esmalte mate Kilate de Procolor o similar dos manos, y una mano de minio o antioxidante sobre carpintería metálica, i/raspado de los óxidos y limpieza manual.			
U01FZ101	0,15	Hr	Oficial 1ª pintor	16,20	2,43	
U01FZ105	0,15	Hr	Ayudante pintor	12,60	1,89	
U36IA010	0,16	Lt	Minio electrolítico	9,80	1,57	
U36GC060	0,22	Lt	Esmalte mate Kilate Procolor	10,10	2,22	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	8,00	0,24	
TOTAL PARTIDA						8,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.06	M2		PUERTA CANCELA CORREDERA ROPER M2. Puerta cancela de valla para acceso de vehículos, en hoja de corredera tipo ROPER, sin guía superior y con pórtico lateral de sustentación y tope de cierre, fabricada a base de perfiles de tubo rectangular con roldana de contacto, guía inferior con perfil U.P.N. 100 y cuadradillo macizo de 25x25 mm., ruedas torneadas de 200 mm. de diámetro con rodamiento de engrase permanente, incluso p.p. de cerrojo de enclavamiento al suelo, zócalo de chapa grecada galvanizada y prelacada en módulos de 200 mm., montados a compresión y el resto de tubo rectangular de 50x20x1,5 mm., totalmente montada y en funcionamiento.			
U01FX001	0,50	Hr	Oficial cerrajería	15,90	7,95	
U01FX003	0,50	Hr	Ayudante cerrajería	13,80	6,90	
U22AD305	1,00	M2	Puerta corredera cancela Roper	72,93	72,93	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s)/total)	88,00	2,64	
TOTAL PARTIDA.....						90,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 SEGURIDAD Y SALUD						
SUBCAPÍTULO 09.01 PROTECCIONES COLECTIVAS						
09.01.01	M2		RED HORIZONTAL PROTEC. HUECOS			
			M2. Red horizontal para protección de huecos de poliamida de hilo de D=4 mm. y malla de 75x75 mm. incluso colocación y desmontado.			
U01AA008	0,08	Hr	Oficial segunda	14,73	1,18	
U01AA011	0,08	Hr	Peón ordinario	12,61	1,01	
U42GA001	0,30	M2	Red de seguridad h=10 m.	0,95	0,29	
U42GC005	3,00	Ud	Anclaje red a forjado.	0,32	0,96	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	3,00	0,09	
TOTAL PARTIDA						3,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS						
SUBCAPÍTULO 09.02 PROTECCIONES INDIVIDUALES						
09.02.01	Ud		CASCO DE SEGURIDAD			
			Ud. Casco de seguridad con desudador, homologado CE.			
U42EA001	1,00	Ud	Casco de seguridad homologado	1,82	1,82	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	2,00	0,06	
TOTAL PARTIDA						1,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
09.02.02	Ud		PANT. SEGURID. PARA SOLDADURA			
			Ud. Pantalla de seguridad para soldadura con fijación en cabeza, homologada CE.			
U42EA201	1,00	Ud	Pantalla seguri.para soldador	12,31	12,31	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	12,00	0,36	
TOTAL PARTIDA						12,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS						
09.02.03	Ud		PANTALLA CASCO SEGURIDAD SOLDAR			
			Ud. Pantalla de seguridad para soldador con casco y fijación en cabeza. Homologada CE.			
U42EA203	1,00	Ud	Pantalla seg. con casco soldador	18,80	18,80	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	19,00	0,57	
TOTAL PARTIDA						19,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS						
09.02.04	Ud		GAFAS ANTIPOLVO			
			Ud. Gafas antipolvo tipo visitante incolora, homologadas CE.			
U42EA230	1,00	Ud	Gafas antipolvo.	2,52	2,52	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	3,00	0,09	
TOTAL PARTIDA						2,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS						
09.02.05	Ud		MASCARILLA ANTIPOLVO			
			Ud. Mascarilla antipolvo, homologada.			
U42EA401	1,00	Ud	Mascarilla antipolvo	2,84	2,84	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	3,00	0,09	
TOTAL PARTIDA						2,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS						
09.02.06	Ud		PAR GUANTES NITRILO 100%			
			Ud. Par de guantes de nitrilo 100% azul, homologado CE.			
U42EE018	1,00	Ud	Par guantes de nitrilo	1,07	1,07	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	1,00	0,03	
TOTAL PARTIDA						1,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.02.07		Ud	PAR GUANTES SOLDADOR 34 CM.			
			Ud. Par de guantes para soldador serraje forrado ignífugo, largo 34 cm., homologado CE.			
U42EE020	1,00	Ud	Par de guantes para soldador.	7,89	7,89	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	8,00	0,24	
TOTAL PARTIDA						8,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

09.02.08		Ud	PAR GUANTES AISLANTES			
			Ud. Par de guantes aislantes para electricista, homologados CE.			
U42EE030	1,00	Ud	P.de guantes aislante electri	28,40	28,40	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	28,00	0,84	
TOTAL PARTIDA						29,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

09.02.09		Ud	PAR MANGUITOS SOLDADOR H.			
			Ud. Par de manguitos para soldador al hombro serraje grado A, homologado CE.			
U42EE040	1,00	Ud	Par de manguitos soldador	10,73	10,73	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	11,00	0,33	
TOTAL PARTIDA						11,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

09.02.10		Ud	PAR GUANTES LONA/SERRAJE			
			Ud. Par de guantes de lona/serraje tipo americano primera calidad, homologado CE.			
U42EE012	1,00	Ud	Par Guantes lona/serraje	2,65	2,65	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	3,00	0,09	
TOTAL PARTIDA						2,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

09.02.11		Ud	PAR POLAINAS SOLDADOR			
			Ud. Par de polainas para soldador serraje grad A, homologadas CE.			
U42EG401	1,00	Ud	Par de polainas para soldador	10,41	10,41	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	10,00	0,30	
TOTAL PARTIDA						10,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

09.02.12		Ud	PAR BOTAS SEGUR. PUNT. SERRAJE			
			Ud. Par de botas de seguridad S2 serraje/lona con puntera y metálicas, homologadas CE.			
U42EG010	1,00	Ud	Par de botas seguri.con punt.serr.	20,01	20,01	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	20,00	0,60	
TOTAL PARTIDA						20,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

09.02.13		Ud	CUERDA D=14 mm. POLIAMIDA			
			Ud. Cuerda realizada en poliamida de alta tenacidad de D=14 mm. incluso barra argollas en extremo de polimidas revestidas de PVC, homologada CE.			
U42EC490	1,00	Ud	Cuerda poliam.para fre.p.caid	5,21	5,21	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	5,00	0,15	
TOTAL PARTIDA						5,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

09.02.14		Ud	MANDIL SOLDADOR SERRAJE			
			Ud. Mandil de serraje para soldador grado A, 60x90 cm. homologado CE.			
U42EC030	1,00	Ud	Mandil de cuero para soldador	14,70	14,70	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	15,00	0,45	
TOTAL PARTIDA						15,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Construcción de dos naves en PEAN Antequera

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.02.15		Ud	ARNÉS AMARRE DORSAL Y TORSAL Ud. Arnés de seguridad con amarre dorsal y torsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable. Homologado CE.			
U42EC442	1,00	Ud	Arnés seg. amarre dorsal y torsal	38,42	38,42	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	38,00	1,14	
TOTAL PARTIDA						39,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 09.03 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO

09.03.01		MI	VALLA METÁLICA MÓVIL MI. Valla metálica galvanizada en caliente, en paños de 3,50x1,90 m., colocada sobre soportes de hormigón (5 usos).			
U01AA011	0,20	Hr	Peón ordinario	12,61	2,52	
U42CC254	0,20	MI	Valla metálica móvil 3,50x2,00	11,70	2,34	
U42CC260	0,11	Ud	Soporte de hormigón para valla	7,15	0,79	
U42CC040	0,05	Ud	Valla contención peatones	31,75	1,59	
%CI	3,00	%	Costes indirectos..(s/total)	7,00	0,21	
TOTAL PARTIDA						7,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09.03.02		Ud	CARTEL COMBINADO 100X70 CM. Ud. Cartel combinado de advertencia de riesgos de 1,00x0,70 m. sin soporte metálico, incluso colocación y des-montado.			
U01AA011	0,15	Hr	Peón ordinario	12,61	1,89	
U42CA260	1,00	Ud	Cartel combinado de 100x70 cm.	24,05	24,05	
TOTAL PARTIDA						25,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS