

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO F FACHADAS

<b>01.01</b>	<b>m2</b>	<b>BARNIZ HIDRÓFUGO FACHADAS</b>				
<b>ceE27GW010</b>			Barniz protector impermeabilizante de superficies porosas, aplicado sobre paramentos verticales de fachadas, i/limpieza (ladrillo o cemento).			
ceO010B300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	14,29	2,14	
ceO010B310	0,150	h	Ayudante pintura	13,36	2,00	
ceP25MB050	0,100	l	Barniz ladrillo	4,41	0,44	
ceP25W030	0,050	ud	Pequeño material pintura	0,50	0,03	
Suma la partida .....						4,61
Costes indirectos .....						0,09
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>4,70</b>

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

<b>01.02</b>	<b>m2</b>	<b>REJUNTADO REHUNDIDO M. MIXTO</b>				
<b>ceR11JL230</b>			Rejuntado de fábrica de ladrillo, con mortero bastardo de cal y cemento de dosificación 1/1/4 con acabado rehundido, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previamente se habrán eliminado las juntas antiguas en una profundidad suficiente para que el agarre de las nuevas esté garantizado, además se habrán limpiado con aire a presión, llagas y tendeles. A continuación con el paramento preparado se extenderá la trama de juntas con el ancho y espesor y diseño especificado, se eliminarán las rebabas de mortero y se limpiará el ladrillo a medida que se realiza el rejuntado antes de su fraguado.			
ceO010A030	0,567	h	Oficial primera	14,29	8,10	
ceO010A050	0,567	h	Ayudante	13,36	7,58	
ceO010A070	0,276	h	Peón ordinario	13,02	3,59	
ceA02M010	0,006	m3	MORT.BAST.CAL M-7,5 CEM II/B-P 32,5 N	77,37	0,46	
ceP01DA130	0,010	m3	Agua	0,75	0,01	
Suma la partida .....						19,74
Costes indirectos .....						0,39
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>20,13</b>

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

<b>01.03</b>	<b>m2</b>	<b>RETACADO MURO LM VISTO M.CAL</b>				
<b>ceR07X150PPU</b>			Retacado de muro de fábrica de cara vista, entre un 10%-20%,con cualquier aparejo y juntas de 1 cm. construida con ladrillo rojo liso DE TEJAR similar al existente 24x11,5x3,8cm, cuando no fuese posible reutilizar los sueltos. comprendiendo: picado puntual de las zonas degradadas y desmontado de los ladrillos sueltos, limpieza de las zonas de enjarje y reposición puntual pieza a pieza mediante taqueo de los ladrillos que faltan, recibido con mortero de cal de dosificación 1/4, incluso medios de elevación carga y descarga, replanteo, nivelación, parte proporcional de mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, construido según CTE DB SE-F, DB SE y DB SE-AE, sin incluir rejuntado.			
ceO010A030	0,470	h	Oficial primera	14,29	6,72	
ceO010A050	0,470	h	Ayudante	13,36	6,28	
ceO010A070	0,360	h	Peón ordinario	13,02	4,69	
ceA02M040	0,035	m3	MORT.BAST.CAL M-5 CEM BL-II/A-L 42,5 R	80,30	2,81	
ceP01DA130	0,015	m3	Agua	0,75	0,01	
ceP01LM020	0,013	mud	Ladrillo de tejar 24x11,5x3,8 cm.	125,69	1,63	
Suma la partida .....						22,14
Costes indirectos .....						0,44
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>22,58</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VINTE E DOIS EUROS con CINQUENTA E OITO CÉNTIMOS

<b>01.04</b>	<b>m</b>	<b>JUNTAS DILATAC RETRACC ENFOSCADO</b>				
<b>NUEVO PPU</b>			ML de apertura de juntas de dilatac retracc 6mm en el enfoscado existente mediante sierra radial corte vertical en fachada, en trama según planos, incluso sellado de las mismas empleando silicona color gris similar a fachada, profundidad juntas 25mm			
ceO010A030	0,060	h	Oficial primera	14,29	0,86	
ceM11HC020	1,000	m	Corte c/sierra disco hormig.fresco	3,78	3,78	
ceP06SI120	1,000	m	Sellado silicona neutra e=20 mm.	1,76	1,76	
Suma la partida .....						6,40
Costes indirectos .....						0,13
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>6,53</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINQUENTA E TRÊS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>01.05</b>		<b>m</b>	<b>ALBARDILLA CERÁMICA 40x20x4cm</b>			
<b>ceE12PAC030</b>			Albardilla cerámica 40x20x4 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N, y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/2 y limpieza, medido en su longitud.			
ceO01OA030	0,200	h	Oficial primera	14,29	2,86	
ceO01OA070	0,100	h	Peón ordinario	13,02	1,30	
ceA02A080	0,011	m3	MORTERO CEMENTO M-5	50,37	0,55	
ceP10AC030	1,100	m	Albardilla cerámica 40x20x4cm	7,52	8,27	
Suma la partida .....						12,98
Costes indirectos .....						2,00%
						0,26
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>13,24</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREZE EUROS con VINTE E QUATRO CÉNTIMOS

<b>01.06</b>		<b>m</b>	<b>Vierteaguas de chapa plegada de acero prelacado, espesor 0,8 mm,</b>			
<b>ceE12PVM030PP</b>			Suministro y colocación de vierteaguas de chapa plegada de acero prelacado, espesor 0,8 mm, desarrollo 60 cm y 7 pliegues, con goterón y empotrado en las jambas, cubriendo los alféizares, los salientes de los paramentos, las cornisas de fachada, etc., fijado con tornillos autotaladrantes y sellado de las juntas entre piezas y de las uniones con los muros con adhesivo especial para metales. Incluso p/p de replanteo, cortes y limpieza final.			
ceO01OA030	0,250	h	Oficial primera	14,29	3,57	
ceO01OA040	0,350	h	Oficial segunda	13,72	4,80	
ceP10VM030	1,000	m	Vierteaguas de chapa plegada de acero prelacado, espesor 0,8 mm,	7,75	7,75	
ceP06SI090PPU	2,250	m	Sellado con adhesivo en frío especial para metales.	1,00	2,25	
TATT	6,000	u	Tornillo autotaladrante de acero galvanizado.	0,03	0,18	
Suma la partida .....						18,55
Costes indirectos .....						2,00%
						0,37
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>18,92</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DEZOITO EUROS con NOVENTA E DOIS CÉNTIMOS

<b>01.07</b>		<b>m</b>	<b>ALBARDILLA CHAPA ACERO prelacado 600mm 1mm</b>			
<b>ceE12PAM02PPU</b>			Suministro y colocación de albardilla metálica para cubrición de muros, de chapa plegada de acero prelacado, con goterón, espesor 1 mm, desarrollo 600 mm y 6 pliegues, fijada con tornillos autotaladrantes de acero galvanizado y sellado de las juntas entre piezas y, en su caso, de las uniones con los muros con adhesivo especial para metales. Incluso p/p de replanteo, cortes y limpieza final. Según CTE. DB HS Salubridad. Longitud medida a ejes, según documentación gráfica de Proyecto.			
ceO01OA030	0,250	h	Oficial primera	14,29	3,57	
ceO01OA070	0,350	h	Peón ordinario	13,02	4,56	
ceP09W025	0,600	m2	Chapa de acero prelacado e=1 mm.	12,30	7,38	
ceP06SI090PPU	2,800	m	Sellado con adhesivo en frío especial para metales.	1,00	2,80	
TATT	6,000	u	Tornillo autotaladrante de acero galvanizado.	0,03	0,18	
Suma la partida .....						18,49
Costes indirectos .....						2,00%
						0,37
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>18,86</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DEZOITO EUROS con OITENTA E SEIS CÉNTIMOS

<b>01.08</b>		<b>m</b>	<b>VIERTAGUAS CERÁMICO a=28cm</b>			
<b>alpargatas</b>			Vierteaguas cerámico en piezas de 28x28 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N y limpieza, medido en su longitud.			
ceO01OA030	0,400	h	Oficial primera	14,29	5,72	
ceO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	13,02	2,60	
ceP10VC030	1,000	m	Vierteaguas catalán 28x28cm	3,42	3,42	
ceA02A080	0,006	m3	MORTERO CEMENTO M-5	50,37	0,30	
Suma la partida .....						12,04
Costes indirectos .....						2,00%
						0,24
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>12,28</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOZE EUROS con VINTE E OITO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>01.09</b>	<b>m2</b>		<b>ESMALTE MATE S/MADERA</b>			
<b>ceE27ME030PPU</b>			Pintura al esmalte mate sobre carpintería de madera, i/lijado, imprimación, plastecido, mano de fondo y acabado con una mano de esmalte.incluso sellado de carpintería			
ceO01OB300	0,310	h	Oficial 1ª pintura	14,29	4,43	
ceO01OB310	0,310	h	Ayudante pintura	13,36	4,14	
ceP25MA020	0,080	l	Imp. poro abierto fungicida incol.	6,66	0,53	
ceP25OS010	0,200	l	Imprimac. sintética selladora bla. satin.	5,49	1,10	
ceP25J020	0,200	l	E. alcidico-uretanado 1ªcal. b/n mate	8,70	1,74	
ceP25W030	0,080	ud	Pequeño material pintura	0,50	0,04	
ceP14W030	2,700	m	Sellado con material compatible	0,92	2,48	
Suma la partida .....						14,46
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>14,75</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORZE EUROS con SETENTA E CINCO CÉNTIMOS

<b>01.10</b>	<b>m2</b>		<b>LIMPIEZA LADRILLO TEJAR AIRE PRESIÓN</b>			
<b>ceR10LP020</b>			Limpieza en seco con aire a presión de fachada de fábrica de ladrillo tejar en estado de conservación regular, mediante la aplicación de chorro de aire a presión eliminando el polvo y adheridos finos y detritus existentes, completando la limpieza con una revisión general de la fachada eliminando manualmente los cascotes y elementos disgregados existentes que pudieran desplomarse, aplicando el tratamiento por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes, afectando a todos los elementos, considerando un grado de dificultad normal.			
ceO01OA040	0,196	h	Oficial segunda	13,72	2,69	
ceO01OA060	0,131	h	Peón especializado	13,29	1,74	
ceM12W010	0,196	h	Equipo chorro aire presión	2,46	0,48	
Suma la partida .....						4,91
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>5,01</b>

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

<b>01.11</b>	<b>ud</b>		<b>IMPLANTACIÓN EQUIPO DE CHORRO DE AIRE</b>			
<b>ceR10LI040</b>			Implantación de equipo de chorro de aire, comprendiendo: revisión y puesta a punto de la maquinaria, estudio de adecuación de las misma, carga y transporte al lugar de trabajo, con camión<10 t., primera implantación, mantenimiento, y traslado al lugar de origen.			
ceO01OA040	1,125	h	Oficial segunda	13,72	15,44	
ceO01OA070	1,125	h	Peón ordinario	13,02	14,65	
ceM07CB010	2,700	h	Camión basculante de 8 t.	19,47	52,57	
Suma la partida .....						82,66
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>84,31</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OITENTA E QUATRO EUROS con TRINTA E UM CÉNTIMOS

<b>01.12</b>	<b>ud</b>		<b>PLAC.ANCLAJE.S275 20x20x1,2 cm</b>			
<b>ceE05AP040</b>			Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 20x20x1,2 cm. paar fijar con tacos mecánicos en fábrica de ladrillo en nave para enjarjar fábricas.			
ceO01OB160	0,240	h	Oficial 1ª cerrajero	14,29	3,43	
ceO01OB170	0,240	h	Ayudante cerrajero	13,36	3,21	
ceP13TP012	3,770	kg	Palastro 12 mm.	0,55	2,07	
ceP01DA150	4,000	ud	Pequeño material	0,55	2,20	
ceP01MC040	0,010	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	39,51	0,40	
ceM12O010	0,050	h	Equipo oxicorte	3,76	0,19	
Suma la partida .....						11,50
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>11,73</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONZE EUROS con SETENTA E TRÊS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>01.13</b>		<b>kg</b>	<b>ACERO S275 EN ESTRUCTURA SOLDADA</b>			
<b>ceE05AAL010PP</b>			Acero laminado S275, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y CTE-DB-SE-A.			
ceO01OB160	0,010	h	Oficial 1ª cerrajero	14,29	0,14	
ceO01OB170	0,010	h	Ayudante cerrajero	13,36	0,13	
ceP03ALP010	1,050	kg	Acero laminado S 275JR	0,80	0,84	
ceP25OU080	0,010	l	Minio electrolítico	4,10	0,04	
ceP01DA150	0,100	ud	Pequeño material	0,55	0,06	
Suma la partida .....						1,21
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>1,23</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UM EUROS con VINTE E TRÊS CÊNTIMOS

<b>01.14</b>		<b>ud</b>	<b>ANCLAJE MECÁNICO D=12 L=100 cargas medias</b>			
<b>ceE05AM010</b>			Anclaje mecánico diseñado para transmitir cargas medias y cargas de seguridad al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotoperCUSión, de 110 mm. de profundidad y 12 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 140 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca azul. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C.			
ceO01OA060	0,085	h	Peón especializado	13,29	1,13	
ceM03B010	0,050	h	Taladradora mecánica	6,39	0,32	
ceP01U240	1,000	ud	Anclaje mecánico D=12mm L=100mm	1,06	1,06	
Suma la partida .....						2,51
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>2,56</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOIS EUROS con CINQUENTA E SEIS CÊNTIMOS

<b>01.15</b>		<b>ud</b>	<b>PLACA APOYO s275 30x30x2cm.</b>			
<b>ceE05AP046PP</b>			Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 25x25x1,5 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según CTE-DB--SE-A.			
ceO01OA030	0,240	h	Oficial primera	14,29	3,43	
ceO01OA070	0,240	h	Peón ordinario	13,02	3,12	
ceP13TP020PPU	12,125	kg	Palastro 20 mm.	0,60	7,28	
ceP03ACA040	1,600	kg	Acero corrugado B 400 S/SD	0,43	0,69	
ceP01DA150	1,000	ud	Pequeño material	0,55	0,55	
ceM12O010	0,050	h	Equipo oxicorte	3,76	0,19	
Suma la partida .....						15,26
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>15,57</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINZE EUROS con CINQUENTA E SETE CÊNTIMOS

<b>01.16</b>		<b>ud</b>	<b>Cosido llaves diam 8 acero corrugado doblado en junta ladrillo</b>			
<b>COSIDO</b>			ud llave de acero corrugado doblado según detalle soldado a pilar heb 180 o escuadra de upn 100, para cosido de la fábrica de 1/2 pie a la estructura de refuerzo, retirando relleno de junta de ladrillo, previo a enfoscado del intrados del muro.			
<b>LLAVES</b>						
ceP03ACC030PU	0,395	kg	Acero corrugado B 500 S/SD doblado	0,80	0,32	
ceA02A210	0,020	m3	MORTERO CEMENTO CS III-W0	51,64	1,03	
ceO01OA030	0,300	h	Oficial primera	14,29	4,29	
ceO01OA050	0,300	h	Ayudante	13,36	4,01	
ceO01OB160	0,100	h	Oficial 1ª cerrajero	14,29	1,43	
ceO01OA070	0,160	h	Peón ordinario	13,02	2,08	
Suma la partida .....						13,16
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>13,42</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREZE EUROS con QUARENTA E DOIS CÊNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO Q CUBIERTAS

02.01	m2	TEJA CERÁM PLANA S/onduline			
ceE09ICP090		Formación de sistema SATE "ONDULINE" de aislamiento térmico por el exterior de cubiertas inclinadas, compuesto por: AISLAMIENTO TÉRMICO: panel sándwich machihembrado, Ondutherm Basic A80+H10 "ONDULINE", colocado con el aislamiento hacia arriba, fijado a estructura metálica ligera, mediante tornillos autorroscantes "ONDULINE"; IMPERMEABILIZACIÓN: placa bajo teja, asfáltica DRS, BT 50 "ONDULINE", fijada al soporte con tornillos autorroscantes "ONDULINE"; COBERTURA: teja cerámica plana, 43x26 cm, color rojo, fijada con espuma de poliuretano, Ondufoam "ONDULINE". Incluso p/p de cortes, fijaciones, cerramiento del perímetro de la cubierta con remate de madera para el cierre y protección de los paneles en aleros y laterales, Ondutherm 17, unión entre paneles con masilla de poliuretano, Onduflex 300 (300 cm³) "ONDULINE", sellado de juntas entre paneles y sellado de juntas entre paneles y remates con lámina autoadhesiva autoprotegida, Ondufilm "ONDULINE" y tejas de ventilación. El precio no incluye la superficie soporte.Se incluye repercusión remate vertical tras canalón, según detalle.			
ceO01OA030	0,700	h	Oficial primera	14,29	10,00
ceO01OA060	0,700	h	Peón especializado	13,29	9,30
ceP01U050PPU	9,000	u	Tornillo autorroscante "ONDULINE", para la fijación sobre soport	0,11	0,99
ceP01U130PPU	0,250	ud	Masilla de poliuretano, Onduflex 300 (300 cm³) "ONDULINE", para	5,76	1,44
ceP05EM040PPU	1,250	m2	Placa bajo teja, asfáltica DRS (doble capa protectora de resina	7,30	9,13
ceP05EW020	0,020	kg	Puntas acero 17x70	0,74	0,01
ceP05EW160PPU	1,000	m	Lámina autoadhesiva autoprotegida, Ondufilm "ONDULINE", para sel	3,42	3,42
ceP05TP030	12,000	ud	Teja plana 43x26 cm.	0,82	9,84
ceP05TWC040	0,150	ud	Caballote teja plana 40x14cm	1,43	0,21
ceP06BA020PPU	0,250	u	Aerosol con 750 cm³ de espuma de poliuretano monocomponente, Ond	5,76	1,44
ceP06BS020PPU	0,450	m	Remate de madera para el cierre y protección de los paneles en a	9,01	4,05
ceP07TW078PPU	1,150	m2	Panel sándwich machihembrOndutherm Basic A80+H10 "ONDULINE	28,79	33,11
				Suma la partida .....	82,94
				Costes indirectos .....	2,00% 1,66
				TOTAL PARTIDA .....	84,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OITENTA E QUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

02.02	m	CUMB/LIMA TEJA PLANA			
ceE09ISD030		Caballete de 40x14 cm. para cubierta de teja cerámica plana recibida con mortero de cemento M-5. Medida en verdadera magnitud. Según CTE HS-1.			
ceO01OA030	0,150	h	Oficial primera	14,29	2,14
ceO01OA060	0,150	h	Peón especializado	13,29	1,99
ceP05TWC040	3,000	ud	Caballete teja plana 40x14cm	1,43	4,29
ceA02A080	0,020	m3	MORTERO CEMENTO M-5	50,37	1,01
Suma la partida .....					9,43
Costes indirectos .....				2,00%	0,19
TOTAL PARTIDA .....					9,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVE EUROS con SESENTA E DOIS CÉNTIMOS

02.03	m	CANALÓN AC.GALV.CUAD.DES. 333mm.			
ceE20WNG050		Canalón visto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm. de espesor de , de sección cuadrada con un desarrollo de 333 mm., fijado al alero mediante soportes galvanizados colocados cada 50 cm., totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa galvanizada, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado.			
ceO01OB200	0,250 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	14,29	3,57	
ceP17NG050	1,050 m	Canalón a.galv.cuad. 333 mm. p.p.piezas	12,01	12,61	
			Suma la partida .....		16,18
			Costes indirectos .....	2,00%	0,32
			TOTAL PARTIDA .....		16,50

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>02.04</b>	<b>kg</b>		<b>ACERO PERF.TUBULAR ESTRUCTURA</b>			
<b>ceE05AAT010</b>			Acero laminado S275 en perfiles para correas, con una tensión de rotura de 410 N/mm2, en tubo rectangular 70.50.3 separados a eje 75 cm unidas entre si mediante uniones soldadas con electrodo básico i/p.p. despuntes y dos manos de imprimación antioxidante, totalmente montado, según CTE/ DB-SE-A. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:2004.			
ceO01OB160	0,016	h	Oficial 1ª cerrajero	14,29	0,23	
ceO01OB170	0,012	h	Ayudante cerrajero	13,36	0,16	
ceP03ALT030	1,050	kg	Acero en tubo cuadrado	1,20	1,26	
ceM02GE090	0,005	h	Grúa telescópica s/camión 20 t.	33,60	0,17	
ceP25OU080	0,010	l	Minio electrolítico	4,10	0,04	
ceP01DA150	0,100	ud	Pequeño material	0,55	0,06	
Suma la partida .....						1,92
Costes indirectos .....						2,00%
						0,04
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>1,96</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UM EUROS con NOVENTA E SEIS CÉNTIMOS

<b>02.05</b>	<b>m2</b>		<b>IMPERMEABILIZ. BICAPA PA-7</b>			
<b>ceE10IAP040</b>			Impermeabilización bicapa adherida constituida por: dos láminas asfálticas: una de betún plastomérico con armadura de fieltro de poliéster y 4 kg de masa nominal LBM(SBS)-40-FP y otra lámina de oxiasfalto armada por fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg de masa nominal LO-40-FV, adheridas entre si con soplete. Lista para proteger con protección pesada. Cumple CTE. Según membrana PA-7.			
ceO01OA030	0,220	h	Oficial primera	14,29	3,14	
ceO01OA050	0,220	h	Ayudante	13,36	2,94	
ceP06BI010	0,300	kg	Imprimación asfáltica 0,3 kg/m2	1,13	0,34	
ceP06BS070	1,100	m2	Lámina LBM(SBS)-40-FP 4 kg/m2	5,56	6,12	
ceP06BL020	1,100	m2	Lám. oxiasfalto LO-40-FV 4 kg/m2	3,23	3,55	
ceP06BG130	2,100	m2	Fieltro geotextil poliéster 300 gr/m2	0,89	1,87	
ceP06BG120	1,050	m2	Fieltro geotextil poliéster 200 gr/m2	0,82	0,86	
ceA11C015	1,000	m2	CAPA GRAVA PROTECCIÓN	2,93	2,93	
ceP07TX203	1,100	m2	Panel XPS 60mm 0.034W/mK cub planas	8,34	9,17	
Suma la partida .....						30,92
Costes indirectos .....						2,00%
						0,62
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>31,54</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRINTA E UM EUROS con CINQUENTA E QUATRO CÉNTIMOS

<b>02.06</b>	<b>m</b>		<b>IMP. ENC. PARAM. VERT. C/PERFIL</b>			
<b>ceE10IAW050</b>			Impermeabilización de encuentro con paramento vertical, con un desarrollo de 50 cm, constituida por: imprimación asfáltica; banda de refuerzo con lámina de betún elastómero de alta resistencia térmica (tipo LBM-30-FP), punto de reblandecimiento 130° C y plegabilidad en frío -22,5° C, de 3 kg/m2. de peso, armada con fieltro de poliéster de 130 gr/m2., terminación antiadherente de film de polietileno en ambas caras; lámina de betún elastómero de alta resistencia térmica (tipo LBM-40-FV), punto de reblandecimiento 130° C y plegabilidad en frío -22,5° C, de 4,0 kg/m2., armada con fieltro de fibra de vidrio de 100 gr/m2., terminación antiadherente de film de polietileno en ambas caras; y lámina de betún elastómero (tipo LBM-40/G-FP) gris, punto de reblandecimiento 130° C y plegabilidad en frío -22,5° C, de 4,0 kg/m2. de peso, armada con fieltro de poliéster (reforzado y estabilizado con malla de fibra de vidrio) de 150gr/m2., terminación antiadherente de film de polietileno en la cara inferior incluso remate perimetral con perfil metálico galvanizado. Medida la longitud ejecutada.			
ceO01OA030	0,180	h	Oficial primera	14,29	2,57	
ceO01OA050	0,090	h	Ayudante	13,36	1,20	
ceP06BI010	0,150	kg	Imprimación asfáltica 0,3 kg/m2	1,13	0,17	
ceP06BS050	0,300	m2	Lámina LBM(SBS)-30-FP 3 kg/m2	4,25	1,28	
ceP06BS060	0,550	m2	Lámina LBM(SBS)-40-FV 4 kg/m2	4,66	2,56	
ceP06BS130	0,550	m2	Lám. autop. LBM(SBS)-40/G-FP 160 g/m2	5,46	3,00	
ceP07W190	1,000	m	Perfil metálico sellado	3,25	3,25	
Suma la partida .....						14,03
Costes indirectos .....						2,00%
						0,28
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>14,31</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORZE EUROS con TRINTA E UM CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.07		ud	IMPERM. SUMIDERO D=110			
ceE10IAW100			Impermeabilización de sumidero constituida por: imprimación asfáltica; pieza de refuerzo inferior con lámina de betún elastómero SBS de alta resistencia térmica (tipo LBM-30-FP), punto de reblandecimiento 130º C y plegabilidad en frío -22,5º C, de 3 kg/m2. de peso, armada con fieltro de poliéster de 130 gr/m2., terminación antiadherente con film de polietileno en ambas caras, con un desarrollo de 30 cm.; sumidero prefabricado de diámetro 110 cm.; lámina de betún elastómero de alta resistencia térmica SBS (tipo LBM-30-FP), con las mismas características, peso y armado que la primera, con un desarrollo de 50 cm. Medida la unidad ejecutada.			
ceO01OA030	0,250	h	Oficial primera	14,29	3,57	
ceO01OA050	0,125	h	Ayudante	13,36	1,67	
ceP06BI040	0,600	kg	Emulsión asfáltica (tipo ED, UNE 104231)	2,05	1,23	
ceP06BS050	1,600	m2	Lámina LBM(SBS)-30-FP 3 kg/m2	4,25	6,80	
ceP06WC030	1,000	ud	Cazoleta EPDM desagüe normal D=110	14,26	14,26	
Suma la partida .....						27,53
Costes indirectos .....						2,00% 0,55
TOTAL PARTIDA .....						28,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VINTE E OITO EUROS con OITO CÉNTIMOS

02.08		m2	terminacion cubiertas existentes protecc pesada			
TERMINACION			M2 FIELTRO GEOTEXTIL, AISLAMIENTO XPS 60mm y protección pesada.completamente instalado.			
C						
ceO01OA030	0,120	h	Oficial primera	14,29	1,71	
ceO01OA050	0,120	h	Ayudante	13,36	1,60	
ceP06BG120	1,050	m2	Fieltro geotextil poliéster 200 gr/m2	0,82	0,86	
ceA11C015	1,000	m2	CAPA GRAVA PROTECCIÓN	2,93	2,93	
ceP07TX203	1,100	m2	Panel XPS 60mm 0.034W/mK cub planas	8,34	9,17	
Suma la partida .....						16,27
Costes indirectos .....						2,00% 0,33
TOTAL PARTIDA .....						16,60

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO R REVESTIMIENTOS

<b>03.01</b>	<b>m2</b>	<b>ENFOSC. M. CS III-W1 S/MAEST. A BUENA VISTA VERT.</b>				
<b>ceE08PFE050</b>			Enfoscado a buena vista de mortero de cemento CS III-W1 aplicado en paramentos verticales exteriores, sin maestrear, de espesor 20 mm., incluyendo guardavivos y mallas de refuerzo en encuentros, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1.5 m2. en su medición.			
ceP04RW110	0,150	m	Guardavivos enfoscado	0,88	0,13	
ceO01OA030	0,210	h	Oficial primera	14,29	3,00	
ceO01OA060	0,210	h	Peón especializado	13,29	2,79	
ceP04RW040	0,210	m2	Malla refuerzo	1,63	0,34	
ceA02A225	0,020	m3	MORTERO CEMENTO CS III-W1 HIDROFUGO	60,85	1,22	
Suma la partida .....						7,48
Costes indirectos .....						0,15
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>7,63</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETE EUROS con SESENTA E TRÊS CÉNTIMOS

<b>03.02</b>	<b>m2</b>	<b>PINTURA AL SILICATO MINERAL</b>				
<b>ceE27GW030</b>			Pintura mineral al silicato, sobre paramento de hormigón o enfoscado, previa mano de imprimación y limpieza.			
ceO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	14,29	2,14	
ceO01OB310	0,150	h	Ayudante pintura	13,36	2,00	
ceP25F090	0,330	l	P. mineral inorg. máx adherencia	8,85	2,92	
ceP25F100	0,150	kg	Solución de silicato transparente	3,60	0,54	
ceP25W030	0,100	ud	Pequeño material pintura	0,50	0,05	
Suma la partida .....						7,65
Costes indirectos .....						0,15
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>7,80</b>

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

<b>03.03</b>	<b>m2</b>	<b>MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.</b>				
<b>ceE08PEW020</b>			Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro s/NTE-RPG, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
ceO01OA030	0,100	h	Oficial primera	14,29	1,43	
ceP04RW060	1,050	m2	Malla fibra vidrio 3x3 mm.	1,74	1,83	
ceA01A030	0,001	m3	PASTA DE YESO NEGRO	52,65	0,05	
Suma la partida .....						3,31
Costes indirectos .....						0,07
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>3,38</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRÊS EUROS con TRINTA E OITO CÉNTIMOS

<b>03.04</b>	<b>m2</b>	<b>GUARNECIDO Y ENLU. YESO HORI.</b>				
<b>ceE08PEA100</b>			Guarnecido con yeso negro y enlucido de yeso blanco sin maestrear en paramentos horizontales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
ceO01OB140	0,250	h	Oficial yesero o escayolista	14,29	3,57	
ceO01OA070	0,250	h	Peón ordinario	13,02	3,26	
ceA01A030	0,012	m3	PASTA DE YESO NEGRO	52,65	0,63	
ceA01A035	0,003	m3	PASTA DE YESO BLANCO	61,21	0,18	
Suma la partida .....						7,64
Costes indirectos .....						0,15
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>7,79</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETE EUROS con SETENTA E NOVE CÉNTIMOS



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>03.05</b>		<b>m2</b>	<b>PINT.PLÁST.B/COLOR EXT-INT DECORACIÓN</b>			
<b>ceE27FP020</b>			Pintura lisa plástica blanca o pigmentada mate-seda, decoración exterior o interior, lavable, excelente cubrición materiales de obra, dos manos, incluso mano de fondo, plastecido y acabado.			
ceO01OB300	0,150	h	Oficial 1ª pintura	14,29	2,14	
ceO01OB310	0,150	h	Ayudante pintura	13,36	2,00	
ceP25OZ020	0,080	l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	5,60	0,45	
ceP25ES030	0,300	l	P. pl. ext/int máx calidad mate	4,23	1,27	
ceP25W030	0,200	ud	Pequeño material pintura	0,50	0,10	
Suma la partida .....						5,96
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>6,08</b>

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

<b>03.06</b>		<b>m3</b>	<b>BASE PAVIMENTO HGON.MASA HM-12,5/P/40 CEM II</b>			
<b>ceU03EB010</b>			Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimiento de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantera, de tamaño máximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.			
ceO01OA070	0,320	h	Peón ordinario	13,02	4,17	
ceM11HV050	0,100	h	Vibrador de aguja eléctrico	4,55	0,46	
ceP01HM080	1,000	m3	Hormigón HM-12,5/P/40/Ila central	43,62	43,62	
Suma la partida .....						48,25
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>49,22</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUARENTA E NOVE EUROS con VINTE E DOIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO D DEMOLICIONES

<b>04.01</b>	<b>m2</b>	<b>DESMONTADO TEJA PLANA SIN RECUPERACIÓN</b>				
<b>ceR03Q040</b>			Desmontado de cobertura de teja plana cerámica, a menos de 20 m. de altura y elementos secundarios, dispuesta sobre listones, sin recuperación de las piezas desmontadas, y limpieza, incluso medios de seguridad, y de elevación carga y descarga.			
ceO01OA060	0,100	h	Peón especializado	13,29	1,33	
ceO01OA070	0,220	h	Peón ordinario	13,02	2,86	
Suma la partida .....						4,19
Costes indirectos .....					2,00%	0,08
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>4,27</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUATRO EUROS con VINTE E SETE CÉNTIMOS

<b>04.02</b>	<b>m2</b>	<b>DESMONTADO ENRASTRELADO DE CUBIERTA</b>				
<b>ceR03Q190</b>			Desmontado por medios manuales de enrastrelado de armadura de madera de cubierta, incluso picado de elementos macizos, medios de seguridad, de elevación, carga, descarga y limpieza del lugar de trabajo.			
ceO01OA070	0,175	h	Peón ordinario	13,02	2,28	
Suma la partida .....						2,28
Costes indirectos .....					2,00%	0,05
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>2,33</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOIS EUROS con TRINTA E TRÊS CÉNTIMOS

<b>04.03</b>	<b>m2</b>	<b>DEMOLICIÓN ENTRAMADO MADERA CUBIE.</b>				
<b>ceE01DCE020</b>			Demolición del entramado de correas de madera y de acero de la estructura de la cubierta, por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.			
ceO01OA040	0,140	h	Oficial segunda	13,72	1,92	
ceO01OA070	0,300	h	Peón ordinario	13,02	3,91	
Suma la partida .....						5,83
Costes indirectos .....					2,00%	0,12
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>5,95</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA E CINCO CÉNTIMOS

<b>04.04</b>	<b>m2</b>	<b>PICADO ENFOS.CEM.VERT.C/MART.</b>				
<b>ceE01DEC050</b>			Picado de enfoscados de cemento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, eliminándolos en su totalidad y dejando la fábrica soporte al descubierto, para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.			
ceO01OA060	0,360	h	Peón especializado	13,29	4,78	
ceM06MI010	0,300	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,56	0,77	
Suma la partida .....						5,55
Costes indirectos .....					2,00%	0,11
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>5,66</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA E SEIS CÉNTIMOS

<b>04.05</b>	<b>m2</b>	<b>DESMONTADO IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA</b>				
<b>ceR03Q270</b>			Desmontado de impermeabilización de cubierta de láminas adheridas y retirada de escombros a pie de carga, medios de seguridad, de elevación, carga, descarga y limpieza del lugar de trabajo.			
ceO01OA070	0,335	h	Peón ordinario	13,02	4,36	
Suma la partida .....						4,36
Costes indirectos .....					2,00%	0,09
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>4,45</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUATRO EUROS con QUARENTA E CINCO CÉNTIMOS

<b>04.06</b>	<b>m.</b>	<b>LEVANTADO CANALÓN SIN RECUPERACIÓN</b>				
<b>ceR03IS015</b>			Levantado de canalón sin recuperación, incluso retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.			
ceO01OA060	0,300	h	Peón especializado	13,29	3,99	
Suma la partida .....						3,99
Costes indirectos .....					2,00%	0,08
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>4,07</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>04.07</b>		<b>m.</b>	<b>DEMOLICIÓN COLECTOR ENTERRADO D&lt;30cm</b>			
<b>ceR03IS080</b>			Demolición de colector o albañal, hasta D=30 cm., por medios manuales, con retirada de escombros y carga, sin incluir transporte a vertedero o planta de reciclaje.			
ceO01OA070	0,432	h	Peón ordinario	13,02	5,62	
Suma la partida .....						5,62
Costes indirectos .....						2,00% 0,11
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>5,73</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA E TRÊS CÉNTIMOS

<b>04.08</b>		<b>ud</b>	<b>LEVANTADO SUMIDERO C/RECUPERACIÓN</b>			
<b>ceR03IS050</b>			Levantado de sumidero con recuperación, incluso retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.			
ceO01OA060	0,324	h	Peón especializado	13,29	4,31	
Suma la partida .....						4,31
Costes indirectos .....						2,00% 0,09
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>4,40</b>

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

<b>04.09</b>		<b>m2</b>	<b>DEMOLICIÓN DE APLACADOS A MANO</b>			
<b>ceE01DEA040</b>			Demolición de aplacados de losetas cerámicas en techos de iglesia, recibidas con pegamento o con escayola, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.			
ceO01OA070	0,600	h	Peón ordinario	13,02	7,81	
Suma la partida .....						7,81
Costes indirectos .....						2,00% 0,16
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>7,97</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETE EUROS con NOVENTA E SETE CÉNTIMOS

<b>04.10</b>		<b>m2</b>	<b>DEMOLICIÓN SOLERAS H.A.&lt;15cm.C/COMP.</b>			
<b>ceE01DPS010</b>			Demolición de soleras de hormigón ligeramente armado con mallazo, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.			
ceO01OA060	0,400	h	Peón especializado	13,29	5,32	
ceO01OA070	0,400	h	Peón ordinario	13,02	5,21	
ceM06CM030	0,200	h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min. 7 bar	4,33	0,87	
ceM06MR030	0,200	h	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	2,56	0,51	
Suma la partida .....						11,91
Costes indirectos .....						2,00% 0,24
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>12,15</b>

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

<b>04.11</b>		<b>m2</b>	<b>DEMOLICIÓN ADOQUINADOS C/COMPRESOR</b>			
<b>ceE01DPS030</b>			Demolición de adoquinados recibidos con mortero de cemento, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.			
ceO01OA060	0,272	h	Peón especializado	13,29	3,61	
ceO01OA070	0,272	h	Peón ordinario	13,02	3,54	
ceM06CM030	0,200	h	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min. 7 bar	4,33	0,87	
ceM06MI010	0,200	h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,56	0,51	
Suma la partida .....						8,53
Costes indirectos .....						2,00% 0,17
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>8,70</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO V VARIOS

<b>05.01</b>	<b>m2</b>	<b>ALQ./INSTAL.1 MES. AND. MET.TUB. h&lt;8 m.</b>				
<b>ceA04TA010</b>		Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas menores de 8 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.				
ceM13AM010	30,000	d	m2. alq. andamio acero galvanizado	0,06	1,80	
ceM13AM025	1,000	m2	Montaje y desm. and. h<8 m.	4,38	4,38	
ceM13AM020	30,000	d	m2. alq. red mosquitera andamios	0,01	0,30	
ceM13AM170	1,000	m2	Montaje y desm. red andam.	0,91	0,91	
Suma la partida .....						7,39
Costes indirectos .....						2,00% 0,15
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>7,54</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETE EUROS con CINQUENTA E QUATRO CÉNTIMOS

<b>05.02</b>	<b>m2</b>	<b>ALQ./INST.1 MES. AND.MET.TUB.12m&lt;h&lt;15m.</b>				
<b>ceA04TA030</b>		Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 12 y 15 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.				
ceM13AM010	30,000	d	m2. alq. andamio acero galvanizado	0,06	1,80	
ceM13AM040	1,000	m2	Montaje y desm. and. 12 m.<h>15 m.	4,95	4,95	
ceM13AM020	30,000	d	m2. alq. red mosquitera andamios	0,01	0,30	
ceM13AM170	1,000	m2	Montaje y desm. red andam.	0,91	0,91	
Suma la partida .....						7,96
Costes indirectos .....						2,00% 0,16
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>8,12</b>

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

<b>05.03</b>	<b>m2</b>	<b>ALQ./INST.1 MES. AND.MET.TUB.15m&lt;h&lt;20m.</b>				
<b>ceA04TA040</b>		Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 15 y 20 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.				
ceM13AM010	30,000	d	m2. alq. andamio acero galvanizado	0,06	1,80	
ceM13AM050	1,000	m2	Montaje y desm. and. 15 m.<h>20 m.	5,27	5,27	
ceM13AM020	30,000	d	m2. alq. red mosquitera andamios	0,01	0,30	
ceM13AM170	1,000	m2	Montaje y desm. red andam.	0,91	0,91	
Suma la partida .....						8,28
Costes indirectos .....						2,00% 0,17
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>8,45</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OITO EUROS con QUARENTA E CINCO CÉNTIMOS

<b>05.04</b>	<b>ud</b>	<b>ARQ.LADR.REGISTRO 50x50x40 cm.</b>				
<b>ceE03ALR150</b>		Arqueta de paso de dimensiones interiores 50x50 cm y 40 cm de profundidad, de ladrillo macizo 1/2 pie y mortero seco de albañilería M 5; solera de 10 cm de espesor de hormigón HM-20 y enfoscado interior con mortero seco hidrofugado CS IV W0, bruñido, i/tapa registro de hormigón armado sobre cerco PNL 50.50.5, según ISS-51. Medida la unidad ejecutada.				
ceO01OA030	2,000	h	Oficial primera	14,29	28,58	
ceO01OA060	2,000	h	Peón especializado	13,29	26,58	
ceP01HM020	0,025	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	36,48	0,91	
ceP01LT020	0,056	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,50	3,50	
ceP01MC040	0,023	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	39,51	0,91	
ceP01MC020	0,015	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	45,69	0,69	
ceP02EAT010	1,000	ud	Tapa cuadrada HA e=6cm 50x50cm	8,86	8,86	
Suma la partida .....						70,03
Costes indirectos .....						2,00% 1,40
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>71,43</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA E UN EUROS con QUARENTA E TRÉS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>05.05</b>		<b>ud</b>	<b>ARQ.LADR.REGISTRO 50x50x50 cm.</b>			
<b>ceE03ALR151</b>			Arqueta de paso de dimensiones interiores 50x50 cm y 50 cm de profundidad, de ladrillo macizo 1/2 pie y mortero seco de albañilería M 5; solera de 10 cm de espesor de hormigón HM-20 y enfoscado interior con mortero seco hidrofugado CS IV W0, bruñido, i/tapa registro de hormigón armado sobre cerco PNL 50.50.5, según ISS-51. Medida la unidad ejecutada.			
ceO01OA030	2,150	h	Oficial primera	14,29	30,72	
ceO01OA060	2,150	h	Peón especializado	13,29	28,57	
ceP01HM020	0,025	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	36,48	0,91	
ceP01LT020	0,070	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,50	4,38	
ceP01MC040	0,030	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	39,51	1,19	
ceP01MC020	0,020	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	45,69	0,91	
ceP02EAT010	1,000	ud	Tapa cuadrada HA e=6cm 50x50cm	8,86	8,86	
Suma la partida .....						75,54
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>77,05</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA E SETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

<b>05.06</b>		<b>ud</b>	<b>ARQ.LADR.REGISTRO 50x50x60 cm.</b>			
<b>ceE03ALR152</b>			Arqueta de paso de dimensiones interiores 50x50 cm y 60 cm de profundidad, de ladrillo macizo 1/2 pie y mortero seco de albañilería M 5; solera de 10 cm de espesor de hormigón HM-20 y enfoscado interior con mortero seco hidrofugado CS IV W0, bruñido, i/tapa registro de hormigón armado sobre cerco PNL 50.50.5, según ISS-51. Medida la unidad ejecutada.			
ceO01OA030	2,300	h	Oficial primera	14,29	32,87	
ceO01OA060	2,300	h	Peón especializado	13,29	30,57	
ceP01HM020	0,025	m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	36,48	0,91	
ceP01LT020	0,082	mud	Ladrillo perforado tosco 24x11,5x7 cm.	62,50	5,13	
ceP01MC040	0,035	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	39,51	1,38	
ceP01MC020	0,025	m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-15/CEM	45,69	1,14	
ceP02EAT010	1,000	ud	Tapa cuadrada HA e=6cm 50x50cm	8,86	8,86	
Suma la partida .....						80,86
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>82,48</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OITENTA E DOIS EUROS con QUARENTA E OITO CÉNTIMOS

<b>05.07</b>		<b>m</b>	<b>TUBO PVC COMP. J.ELÁS.SN2 C.TEJA 125mm</b>			
<b>ceE03OEP029</b>			Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 125 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.			
ceO01OA030	0,100	h	Oficial primera	14,29	1,43	
ceO01OA060	0,100	h	Peón especializado	13,29	1,33	
ceP01AA020	0,244	m3	Arena de río 0/6 mm.	10,43	2,54	
ceP02CVM010	0,330	ud	Manguito H-H PVC s/tope j.elást. D=125mm	6,08	2,01	
ceP02CVW010	0,004	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	3,45	0,01	
ceP02TVO009	1,050	m	Tub.PVC liso j.elástica SN2 D=125mm	4,90	5,15	
Suma la partida .....						12,47
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>12,72</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOZE EUROS con SETENTA E DOIS CÉNTIMOS

<b>05.08</b>		<b>m2</b>	<b>LIMPIEZA DE BAJOCUBIERTA</b>			
<b>ceR02T180</b>			Limpieza de aislantes, escombros, detritus animal, palomina, resto de instalaciones existentes en bajo cubierta, incluso retirada de escombros y carga sobre camión, para posterior transporte a vertedero o planta de reciclaje.			
ceO01OA070	0,125	h	Peón ordinario	13,02	1,63	
ceO01OA060	0,125	h	Peón especializado	13,29	1,66	
Suma la partida .....						3,29
Costes indirectos .....						2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>3,36</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRÊS EUROS con TRINTA E SEIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>05.09</b>		<b>m.</b>	<b>DESGRAPADO CONDUCTOS ELÉCT. TELÉF.ETC</b>			
<b>ceR02T130</b>			Desgrapado de conducciones eléctricas y telefónicas sobre fachada, dejando los suficientes puntos de anclaje para que no se desprendan, para posterior recolocación en su actual ubicación.			
ce0010A070	0,165	h	Peón ordinario	13,02	2,15	
Suma la partida .....						2,15
Costes indirectos .....						2,00% 0,04
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>2,19</b>

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

<b>05.10</b>		<b>dia</b>	<b>ALQ/TRANSP 1 MES PLATAF TIJERA 18M ALTURA</b>			
<b>PLATAF TIJERA</b>			Alquiler diario de plataforma eléctrica de tijera móvil para trabajo de hasta 18m de altura para labores en el interior de la iglesia, como el levantado del aplacado cerámico, limpieza del soporte y posterior guarnecido y enlucido. i/p.p mantenimiento y de seguro de responsabilidad civil, incluso transporte a obra y retirada.			
Sin descomposición						165,00
Costes indirectos .....						2,00% 3,30
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>168,30</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CENTO E SESENTA E OITO EUROS con TRINTA CÉNTIMOS

<b>05.11</b>		<b>dia</b>	<b>ALQ/TRANSP PLATAF ELEVADORA 20M</b>			
<b>PLATAF ELEVAD</b>						
Sin descomposición						202,00
Costes indirectos .....						2,00% 4,04
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>206,04</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DUZENTOS E SEIS EUROS con QUATRO CÉNTIMOS

<b>05.12</b>		<b>m3</b>	<b>EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H &lt; 3 m</b>			
<b>ceU02BZ020</b>			Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.			
ce0010A070	0,024	h	Peón ordinario	13,02	0,31	
ceM05EN020	0,024	h	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	38,06	0,91	
Suma la partida .....						1,22
Costes indirectos .....						2,00% 0,02
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>1,24</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UM EUROS con VINTE E QUATRO CÉNTIMOS

<b>05.13</b>		<b>m3</b>	<b>EXCAVACIÓN POZO M.M. H &lt; 3 m</b>			
<b>ceU02BZ100</b>			Excavación en pozo por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.			
ce0010A070	0,032	h	Peón ordinario	13,02	0,42	
ceM05EN020	0,032	h	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	38,06	1,22	
Suma la partida .....						1,64
Costes indirectos .....						2,00% 0,03
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>1,67</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UM EUROS con SESENTA E SETE CÉNTIMOS

<b>05.14</b>		<b>m3</b>	<b>RELLENO ZANJAS SUELO PRÉSTAMO</b>			
<b>ceU02ER020</b>			Relleno y compactación de zanjas por medios mecánicos, con suelos adecuados procedentes de préstamos, incluidos éstos, hasta una densidad según Pliego de Condiciones, medido sobre perfil.			
ce0010A020	0,012	h	Capataz	14,84	0,18	
ce0010A070	0,132	h	Peón ordinario	13,02	1,72	
ceM08RL010	0,132	h	Rodillo vibrante manual tándem 800 kg.	4,96	0,65	
ceM05RN010	0,015	h	Retrocargadora neumáticos 50 CV	24,74	0,37	
ceP01DA130	0,100	m3	Agua	0,75	0,08	
ceP01AA060	1,200	m3	Arena de miga sin clasif.	3,15	3,78	
Suma la partida .....						6,78
Costes indirectos .....						2,00% 0,14
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>6,92</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA E DOIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>05.15</b>	<b>m2</b>		<b>COMPACTACIÓN FONDO ZANJA</b>			
<b>ceU02F040</b>			Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos, por tongadas de 20cm.proctor 95%.			
ceO01OA020	0,002	h	Capataz	14,84	0,03	
ceO01OA070	0,014	h	Peón ordinario	13,02	0,18	
ceM08RB010	0,014	h	Bandeja vibrante de 300 kg.	4,05	0,06	
Suma la partida .....						0,27
Costes indirectos .....						2,00% 0,01
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>0,28</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VINTE E OITO CÉNTIMOS

<b>05.16</b>	<b>m2</b>		<b>TRAS.AUTOPORT. 120(90) / e=120mm./400(15+15+90) Hmáx 4,30 m.</b>			
<b>ceE07TYC110</b>			Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor. Con un ancho total de 120 mm., SIN AISLAMIENTO. para alturas máximas de 4,30 metros. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE--PTP, UNE 102043 IN y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.			
ceO01OA030	0,300	h	Oficial primera	14,29	4,29	
ceO01OA050	0,300	h	Ayudante	13,36	4,01	
ceP04PY050	2,100	m2	Placa yeso laminado N-15	3,86	8,11	
ceP04PW060	0,400	kg	Pasta para juntas yeso	0,94	0,38	
ceP04PW010	1,300	m	Cinta de juntas yeso	0,05	0,07	
ceP04PW290	0,950	m	Canal 90 mm.	1,33	1,26	
ceP04PW250	3,500	m	Montante de 90 mm.	2,14	7,49	
ceP04PW100	20,000	ud	Tornillos 3,9x45 mm.	0,02	0,40	
ceP04PW120	10,000	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,01	0,10	
ceP04PW455	0,470	m	Junta estanca al agua 90 mm.	0,48	0,23	
Suma la partida .....						26,34
Costes indirectos .....						2,00% 0,53
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>26,87</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VINTE E SEIS EUROS con OITENTA E SETE CÉNTIMOS

<b>05.17</b>	<b>m3</b>		<b>H.ARM. HA-25/B/20/IIa + 40kg/m3 ACERO - V.MANUAL</b>			
<b>ceE04CA010</b>			Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia blanda, Tmáx.20 mm., para ambiente protegido, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ , EHE y CTE-SE-C.			
ceA03M015	1,000	m3	HORM. HA-25/B/20/IIa V. MANUAL	67,36	67,36	
ceA03R030	40,000	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S	1,15	46,00	
Suma la partida .....						113,36
Costes indirectos .....						2,00% 2,27
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>115,63</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO E QUINZE EUROS con SESENTA E TRÊS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.18		m2	PAVIMENTO ADOQUÍN SIMILAR EXISTENTE			
ceU06B200			Pavimento de adoquín similar al existente o equivalente,(clase 3), de20x20x10 cm., acabado en color, resistencia al deslizamiento > 45, sobre solera de hormigón HM-20, y 15 cm. de espesor, sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de encachado a base de gravas, junta de dilatación, enlechado y limpieza.(Medido en proyección horizontal). Incluso pp de franja de señalización tacto-visual en arranque de rampas y escaleras.			
ceO01OA090	0,150	h	Cuadrilla A	34,16	5,12	
ceP08XVA100	1,000	m2	Adoquin de piedra/hormigón similar existente	10,60	10,60	
ceA02A070	0,040	m3	MORTERO CEMENTO M-7,5	54,26	2,17	
ceP01FJ110	1,000	kg	Lechada tapajuntas tradicional	0,18	0,18	
ceP01HA010	0,155	m3	Hormigón HA-25/P/20/I central	52,12	8,08	
ceA03C020	1,000	m2	MALLA 15x15 cm. D=6 mm.	1,57	1,57	
ceA00E020	1,000	m2	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	4,19	4,19	
Suma la partida .....						31,91
Costes indirectos .....					2,00%	0,64
TOTAL PARTIDA .....						32,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRINTA E DOIS EUROS con CINQUENTA E CINCO CÉNTIMOS



CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

06.01	u	TRANSP.ESCOMBROS CONTENEDOR 8 m3		
ceGT080PPU		Transporte de escombros y residuos de la construcción y demolición con contenedor de 8 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, considerando ida, descarga y vuelta. Incluso servicio de entrega, alquiler y recogida en obra del contenedor.		
ceM13O330	0,500 mes	Alq.contenedor RCD 8m3	55,15	27,58
ceM13O390	1,200 ud	Entreg. y recog. cont. 8 m3. d<50 km	65,05	78,06
		Suma la partida .....		105,64
		Costes indirectos .....	2,00%	2,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>107,75</b>

06.02	m3	<b>CANON RCD MEZCLADO</b>		
ceGG030		Descarga en vertedero autorizado o planta de reciclaje de RCD no separado en fracciones (RCD inertes mezclados con recuperables (madera, plástico,...) y otros, incluyendo el canon y el extendido.		
ceM07N140	1,000	m3 Canon RCD mezclado	7,20	7,20
		Suma la partida .....		7,20
		Costes indirectos .....		0,14
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>7,34</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETE EUROS con TRINTA E QUATRO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## CAPÍTULO SEG Y SALUD S.S

### SUBCAPÍTULO ceS01 PROTECCIONES INDIVIDUALES

#### APARTADO ceS01A EQUIPAMIENTO INDIVIDUAL

07.01.01.01	ud	CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO				
ceS01A010		Casco de seguridad homologado.				
ceP31IA010	1,000	ud Casco seguridad básico	4,75	4,75		
Suma la partida .....						4,75
Costes indirectos .....						2,00% 0,10
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>4,85</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUATRO EUROS con OITENTA E CINCO CÉNTIMOS

07.01.01.02	ud	MONO DE TRABAJO				
ceS01A030		Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
ceP31IC020	1,000	ud Mono de trabajo poliéster-algodón	20,16	20,16		
Suma la partida .....						20,16
Costes indirectos .....						2,00% 0,40
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>20,56</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VINTE EUROS con CINQUENTA E SEIS CÉNTIMOS

07.01.01.03	ud	IMPERMEABLE				
ceS01A040		Impermeable 3/4 de plástico. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
ceP31IC040	1,000	ud Impermeable 3/4 plástico	10,54	10,54		
Suma la partida .....						10,54
Costes indirectos .....						2,00% 0,21
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>10,75</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DEZ EUROS con SETENTA E CINCO CÉNTIMOS

07.01.01.04	ud	CHALECO REFLECTANTE				
ceS01A080		Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
ceP31IC070	1,000	ud Peto reflectante amarillo/rojo	13,17	13,17		
Suma la partida .....						13,17
Costes indirectos .....						2,00% 0,26
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>13,43</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREZE EUROS con QUARENTA E TRÊS CÉNTIMOS

07.01.01.05	ud	SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS				
ceS01A120		Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
ceP31IA040	0,333	ud Semi-mascarilla 2 filtros	39,24	13,07		
Suma la partida .....						13,07
Costes indirectos .....						2,00% 0,26
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>13,33</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREZE EUROS con TRINTA E TRÊS CÉNTIMOS

07.01.01.06	ud	PAR GUANTES DE NEOPRENO				
ceS01A130		Par de guantes de neopreno. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
ceP31IM010	1,000	ud Par guantes de neopreno	2,20	2,20		
Suma la partida .....						2,20
Costes indirectos .....						2,00% 0,04
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>2,24</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOIS EUROS con VINTE E QUATRO CÉNTIMOS

07.01.01.07	ud	PAR DE BOTAS AISLANTES				
ceS01A140		Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
ceP31IP010	0,333	ud Par botas aislantes 5.000 V	37,21	12,39		
Suma la partida .....						12,39
Costes indirectos .....						2,00% 0,25
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>12,64</b>

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO ceS01C MASCARILLAS DE PROTECCION</b>						
<b>07.01.02.01</b>		<b>ud</b>	<b>MASCARILLA POLVO 2 VALVULAS</b>			
<b>ceS01C030</b>			Mascarilla respiratoria con dos válvulas, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para polvo, homologada.			
ceP31IA130	1,000	ud	Mascarilla polvo 2 válvulas	14,22	14,22	
						<hr/>
Suma la partida .....						14,22
Costes indirectos .....						2,00%
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>14,50</b>

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

<b>07.01.02.02</b>		<b>ud</b>	<b>MASCARILLA PINTURA 2 VALV.</b>			
<b>ceS01C050</b>			Mascarilla respiratoria con dos válvulas, fabricada en material inalérgico y atóxico, con filtros intercambiables para pintura, homologada.			
ceP31IA150	1,000	ud	Mascarilla pintura 2 valv.	24,59	24,59	
						<hr/>
Suma la partida .....						24,59
Costes indirectos .....						2,00%
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>25,08</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VINTE E CINCO EUROS con OITO CÉNTIMOS

<b>APARTADO ceS01D PROTECCIONES VISUALES</b>						
<b>07.01.03.01</b>		<b>ud</b>	<b>GAFAS ACETATO VISOR VIDRIO</b>			
<b>ceS01D040</b>			Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores de vidrio neutro inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgo de impacto en los ojos, homologadas.			
ceP31IA200	1,000	ud	Gafas acetato visor vidrio	17,13	17,13	
						<hr/>
Suma la partida .....						17,13
Costes indirectos .....						2,00%
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>17,47</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DEZASSETTE EUROS con QUARENTA E SETE CÉNTIMOS

<b>APARTADO ceS01F CINTURONES DE SEGURIDAD</b>						
<b>07.01.04.01</b>		<b>m</b>	<b>CUERDA SEG.POLIAMIDA l&lt;25 m</b>			
<b>ceS01F100</b>			Cuerda de seguridad de poliamida 6 de 14 mm de diámetro hasta 25 m de longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de acero de diámetro 16 mm, incluso p.p. de desmontaje y valorada en función del número óptimo de utilizaciones, homologada.			
ceP31IS100	1,000	ud	Cuerda seg. poliamida l<25 m	8,25	8,25	
						<hr/>
Suma la partida .....						8,25
Costes indirectos .....						2,00%
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>8,42</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OITO EUROS con QUARENTA E DOIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO ceS01H CALZADO DE PROTECCION</b>						
<b>07.01.05.01</b>		<b>ud</b>	<b>PAR DE BOTAS GOMA</b>			
<b>ceS01H010</b>			Par de botas de protección para trabajos en agua, barro, hormigón y pisos con riesgo de deslizamiento fabricadas en goma forrada con lona de algodón y piso antideslizante, homologadas.			
ceP31IP030	1,000	ud	Par botas goma	13,82	13,82	
Suma la partida .....						13,82
Costes indirectos .....						2,00% 0,28
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>14,10</b>

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

<b>APARTADO ceS01S E.P.I. ANTICAÍDAS</b>						
<b>SUBAPARTADO ceS01SA ARNESES ANTICAÍDAS</b>						
<b>07.01.06.01.01</b>		<b>ud</b>	<b>ARNÉS AM. DORSAL Y PECTORAL +CINTURÓN</b>			
<b>ceS01SA070</b>			Arnés de seguridad con amarre dorsal y pectoral, regulación en piernas y hebillas automáticas + cinturón de amarre lateral de doble regulación, fabricados con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361 + EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
ceP31IS007	0,200	ud	Arnés am. dorsal y pectoral + cint.	155,67	31,13	
Suma la partida .....						31,13
Costes indirectos .....						2,00% 0,62
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>31,75</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRINTA E UM EUROS con SETENTA E CINCO CÉNTIMOS

<b>SUBAPARTADO ceS01SI EQUIPOS COMPLETOS</b>						
<b>07.01.06.02.01</b>		<b>ud</b>	<b>EQUIPO PARA TRABAJO VERT. Y HORIZ.</b>			
<b>ceS01SI030</b>			Equipo completo para trabajos en vertical y horizontal compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal y pectoral, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un dispositivo anticaídas deslizante de doble función y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
ceP31IS079	0,200	ud	Equipo trabajo vert. y horiz.	198,32	39,66	
Suma la partida .....						39,66
Costes indirectos .....						2,00% 0,79
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>40,45</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUARENTA EUROS con QUARENTA E CINCO CÉNTIMOS

<b>07.01.06.02.02</b>		<b>ud</b>	<b>EQUIPO PARA TRABAJOS EN ALTURA</b>			
<b>ceS01SI060</b>			Equipo completo de trabajo para evitar caídas en altura en forjados o cubiertas inclinadas, formado por una percha de acero, una eslinga, un arnes y un tubo cónico perdidos embebido en la estructura de hormigón (amortizable en 10 obras). Totalmente instalado. Certificado CE. Norma EN 36.EN 696-EN 353-2 s/R.D 1407/92.			
ceO01OA030	0,200	h	Oficial primera	14,29	2,86	
ceO01OA070	0,200	h	Peón ordinario	13,02	2,60	
ceP31IS083	0,100	ud	Cjto. 1percha+ 1eslinga+1arnes	258,51	25,85	
ceP31IS084	1,000	ud	Tubo cónico perdido	7,49	7,49	
Suma la partida .....						38,80
Costes indirectos .....						2,00% 0,78
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>39,58</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRINTA E NOVE EUROS con CINQUENTA E OITO CÉNTIMOS

<b>07.01.06.03.03</b>		<b>m.</b>	<b>LÍNEA HORIZONTAL DE SEGURIDAD</b>			
<b>ceS01SG020</b>			Línea horizontal de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída, D=14 mm., y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje.			
ceO01OA030	0,100	h	Oficial primera	14,29	1,43	
ceO01OA070	0,100	h	Peón ordinario	13,02	1,30	
ceP31IS048	0,070	ud	Disp. ant. tb. vert./hor. desliz.+esl.90 cm.	107,69	7,54	
ceP31IS065	1,050	m.	Cuerda nylon 14 mm.	1,74	1,83	
Suma la partida .....						12,10
Costes indirectos .....						2,00% 0,24
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>12,34</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOZE EUROS con TRINTA E QUATRO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	---------	--------	----------	---------

## SUBCAPÍTULO ceS02 PROTECCIONES COLECTIVAS

### APARTADO ceS02A SEÑALIZACION

07.02.01.01	ud	<b>SEÑAL PRECEPTIVA 0,90 m</b>				
ceS02A050			Suministro y colocación de señal preceptiva reflectante tipo "B" de 0,90 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.			
ceP31SV050	1,000	ud	Señal preceptiva 0,90 m.	19,86	19,86	
				Suma la partida .....		19,86
				Costes indirectos .....	2,00%	0,40
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>20,26</b>

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

07.02.01.02	ud	<b>SEÑAL ADVERTENCIA CON SOPORTE</b>				
ceS02A140			Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.			
ceP31SV140	1,000	ud	Señal advertencia con soporte	11,74	11,74	
				Suma la partida .....		11,74
				Costes indirectos .....	2,00%	0,23
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>11,97</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONZE EUROS con NOVENTA E SETE CÉNTIMOS

07.02.01.03	m	<b>CORDÓN DE BALIZAMIENTO</b>				
ceS02A240			Suministro y colocación de cordón de balizamiento reflectante sobre soporte de acero galvanizado de diámetro 10 mm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.			
ceP31SV230	1,000	ud	Cordón de balizamiento	2,49	2,49	
				Suma la partida .....		2,49
				Costes indirectos .....	2,00%	0,05
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>2,54</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOIS EUROS con CINQUENTA E QUATRO CÉNTIMOS

07.02.01.04	ud	<b>BARRERA NEW JERSEY</b>				
ceS02A250			Barrera tipo New Jersey ensamblable de 100x80x40 de material plastico hueco lastrable.			
ceP31SB020	1,000	m	Separador de vias (dimen. 100x80x40)	30,44	30,44	
				Suma la partida .....		30,44
				Costes indirectos .....	2,00%	0,61
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>31,05</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRINTA E UM EUROS con CINCO CÉNTIMOS

07.02.01.05	ud	<b>PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm</b>				
ceS02A260			Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la obra", i/colocación.			
ceO01OA070	0,100	h	Peón ordinario	13,02	1,30	
ceP31SC030	1,000	ud	Panel completo PVC 700x1000 mm	8,83	8,83	
				Suma la partida .....		10,13
				Costes indirectos .....	2,00%	0,20
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>10,33</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DEZ EUROS con TRINTA E TRÊS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>APARTADO ceS02B CERRAMIENTOS</b>						
07.02.02.01	m		<b>VALLA METALICA</b>			
<b>ceS02B010</b>			Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.			
ceP31CB070	1,000	m	Valla metálica	1,50	1,50	
			Suma la partida .....			1,50
			Costes indirectos .....		2,00%	0,03
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>1,53</b>

07.02.02.02	m2	<b>CERRAM.PROV.PANELES CHAPA</b>		
ceS02B040		Cerramiento provisional de obra realizado con postes cada tres metros de perfiles metálicos y paneles de chapa conformada de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, incluso p.p. de cimentación, ayudas de albañilería y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.		
ceP31CB100	1,000	m2 Cerram. prov. paneles chapa	7,09	7,09
		Suma la partida .....		7,09
		Costes indirectos .....	2,00%	0,14
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>7,23</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETE EUROS con VINTE E TRÊS CÉNTIMOS