



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D100030	M³	<b>HORMIGON H-17.5</b> M³ Hormigón H-17.5 N/mm² con cemento tipo II-C, categoria 35, confeccionado con hormigón- nera			
1.000010	0,200H	PEON ORDINARIO	17,00	3,40	
2.000020	0,119H	AUTOHORMIGONERA 90 C.V.	25,44	3,03	
7.000090	0,350Tn	CEMENTO TIPO II-C CAT.35	97,97	34,29	
7.000050	2,000Tn	ARIDOS PARA MORTEROS Y HORMIGONES	10,30	20,60	
6.000020	0,150M³	AGUA PARA RIEGOS Y AMASADOS	0,21	0,03	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	61,40	3,68	
TOTAL PARTIDA.....					65,03

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

D100040	M³	<b>HORMIGON HM-20</b> M³ Hormigón HM-20 N/mm² con cemento tipo II-C, categoria 35, confeccionado con hormigón- nera			
1.000010	0,150H	PEON ORDINARIO	17,00	2,55	
2.000020	0,079H	AUTOHORMIGONERA 90 C.V.	25,44	2,01	
7.000090	0,500Tn	CEMENTO TIPO II-C CAT.35	97,97	48,99	
7.000050	2,000Tn	ARIDOS PARA MORTEROS Y HORMIGONES	10,30	20,60	
6.000020	0,200M³	AGUA PARA RIEGOS Y AMASADOS	0,21	0,04	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	74,20	4,45	
TOTAL PARTIDA.....					78,64

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

D100080	M³	<b>MORTERO DE CEMENTO 1/6</b> M³ Mortero de cemento tipo II-C, categoría 350 y arena de río de dosificación 1/6, confeccio- nado en obra.			
1.000010	1,700H	PEON ORDINARIO	17,00	28,90	
2.000010	0,317H	HORMIGONERA 250 L	3,38	1,07	
7.000090	0,250Tn	CEMENTO TIPO II-C CAT.35	97,97	24,49	
7.000035	1,100M³	ARENA BLANCA	11,12	12,23	
6.000020	0,260M³	AGUA PARA RIEGOS Y AMASADOS	0,21	0,05	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	66,70	4,00	
TOTAL PARTIDA.....					70,74

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

D11.00023	Ud	<b>POZO DE REGISTRO MDPE 800 mm. H&lt;1.80 m</b> Ud Suministro y colocación de pozo de polietileno e=12 mm H<1,80 m con conexiones de manguito de junta elástica, incluso excavación. relleno según sección tipo y colocación de ta- pa de fundición.			
2.000060	0,400H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	28,65	11,46	
2.000090	0,242H	CAMION 20 Tn.	27,78	6,72	
2.000030	0,242H	GRUA AUTOPROPULSADA 10 Tn	30,45	7,37	
4.000295	1,000Ud	POZO MDPE "POLIETILENO" D=800 mm. HASTA 1,8 m DE PROFUNDIDAD	750,00	750,00	
1.000010	1,000H	PEON ORDINARIO	17,00	17,00	
1.000040	0,300H	OFICIAL 2ª	19,00	5,70	
D600040	1,000Ud	TAPA FUNDICION DIAMETRO 60 cm.	232,35	232,35	
7.000070	1,500M³	ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIAS	10,30	15,45	
7.000120	0,500M³	ZAHORRA ARTIFICIAL ZA-25	13,88	6,94	
D500060	0,500M³	HORMIGON HM-20, FRATASADO	139,34	69,67	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	1.122,70	67,36	
TOTAL PARTIDA.....					1.190,02

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D11.00030	Ud	POZO LLAVES BAJO CALZADA D-600 Ud Pozo de llaves bajo calzada.			
D500061	1,000M³	HORMIGON HM-20, COLOCADO Y ENCOFRADO	145,12	145,12	
D600040	1,000Ud	TAPA FUNDICION DIAMETRO 60 cm.	232,35	232,35	
D400120	2,000Ud	MANGITO DE DIAMETRO 100-200 mm.	18,54	37,08	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	414,60	24,88	

TOTAL PARTIDA..... 439,43

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

D11.00050	Ud	REPOSICION ACOMETIDA DOMICILIARIA ABASTECIMIENTO Ud Reposición acometida domiciliaria de abastecimiento con tubería de polietileno de 40 mm, llave de corte, collarín de toma en acero inoxidable y arqueta con tapa practicable.			
D400010	4,000MI	EXCAVACION ZANJA ABASTECIMIENTO.	6,21	24,84	
D300100	0,750MI	TUBERIA PVC DIAMETRO 400 mm / 6 atm	82,84	62,13	
1.000010	3,300H	PEON ORDINARIO	17,00	56,10	
1.000040	1,000H	OFICIAL 2ª	19,00	19,00	
D500060	0,132M³	HORMIGON HM-20, FRATASADO	139,34	18,39	
8.000065	1,000Ud	TAPA CON MARCO DE FUNDICION 40x40 cm. CLASE C-250	56,40	56,40	
D400135	4,000MI	TUBERIA DE PEBD 40mm/10 atm	7,56	30,24	
D400090	1,000Ud	COLLARIN TOMA HASTA 2"	36,05	36,05	
D400100	1,000Ud	LLAVE DE ESFERA HASTA 2"	69,44	69,44	
5.000680	1,000Ud	PIEZAS ESPECIALES Y RACORRERIA	36,85	36,85	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	409,40	24,56	

TOTAL PARTIDA..... 434,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS

D11.00061	Ud	ACOMETIDA DOMICILIARIA SANEAMIENTO Ud Reposición acometida domiciliaria de saneamiento, con arqueta telescópica de polietileno de diámetro 400 mm. y prolongación en tubo de diámetro 400 mm., junta de caucho, de profundidad variable hasta 2 m. Incluso pieza de transición reducida para conexión del edificio, p.p. de sellado con espuma de poliuretano en entradas a la arqueta, con cerco y tapa de fundición. Completamente acabada.			
D300012	6,000MI	EXCAVACION ZANJA SANEAMIENTO	10,74	64,44	
1.000010	1,000H	PEON ORDINARIO	17,00	17,00	
1.000040	0,500H	OFICIAL 2ª	19,00	9,50	
4.000245	1,000Ud	ARQUETA DE POLIETILENO TELESCOPICA D=400 mm.	135,00	135,00	
13.00027	1,000P.P.	SELLADO CON ESPUMA DE POLIURETANO	5,77	5,77	
D500060	0,150M³	HORMIGON HM-20, FRATASADO	139,34	20,90	
8.000065	1,000Ud	TAPA CON MARCO DE FUNDICION 40x40 cm. CLASE C-250	56,40	56,40	
D300050	6,000MI	TUBERIA PVC DIAMETRO 160 mm SN 4	16,61	99,66	
D300141	1,000Ud	ENTRONQUE EN CLIP PVC 315/200	62,75	62,75	
D300170	2,000Ud	CODO PVC DIAMETRO 160/90º	21,75	43,50	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	514,90	30,89	

TOTAL PARTIDA..... 545,81

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNO  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>D11.00075</b>	<b>Ud</b>	<b>SUMIDERO SIFONICO POLIPROPILENO</b>			
		Ud Suministro y colocación de sumidero sifónico de polipropileno medidas 210x420x500 mm. con teja extraíble, salida variable 160/200 mm y rejilla abatible de fundición dúctil. Colocado			
D300010	3,000MI	EXCAVACION ZANJA SANEAMIENTO	6,98	20,94	
1.000040	0,300H	OFICIAL 2ª	19,00	5,70	
D300275	1,000Ud	SUMIDERO SIFONICO POLIPROPILENO	78,97	78,97	
D500061	0,150M³	HORMIGON HM-20, COLOCADO Y ENCOFRADO	145,12	21,77	
D300140	1,000Ud	ENTRONQUE EN CLIP PVC 315/160	57,91	57,91	
D300050	3,000MI	TUBERIA PVC DIAMETRO 160 mm SN 4	16,61	49,83	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	235,10	14,11	

**TOTAL PARTIDA..... 249,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

<b>D11.00135</b>	<b>Ud</b>	<b>ARQUETA DE 40x40 cm.</b>			
		Ud Arqueta de hormigón de dimensiones 40x40 cm, incluso excavación, encofrado, hormigonado y marco y tapa de fundición.			
10.22503	1,000Ud	MARCO ACERO GALVANIZADO 40x40 cm, ARQUETA A.P. o	11,27	11,27	
10.22515	1,000Ud	TAPA, PARA CHAPAR CON BALDOSA, PARA MARCO DE 40x40 cm.,	94,45	94,45	
D100040	0,180M³	HORMIGON HM-20	78,64	14,16	
2.000050	0,060H	RETROEXCAVADORA DE ORUGAS CAZO 1 M³	42,86	2,57	
2.000090	0,047H	CAMION 20 Tn.	27,78	1,31	
1.000040	0,500H	OFICIAL 2ª	19,00	9,50	
1.000010	0,500H	PEON ORDINARIO	17,00	8,50	
%MA0600	6,000%	costes indirectos	141,80	8,51	

**TOTAL PARTIDA..... 150,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

<b>D200043</b>	<b>M²</b>	<b>DEMOLICION FIRME RIGIDO</b>			
		M² Demolición y retirada de firme de hormigón de espesor medio 10 cm por medios mecánicos, incluso retirada de escombros a vertedero.			
1.000010	0,080H	PEON ORDINARIO	17,00	1,36	
2.000070	0,047H	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO HIDRAULICO	39,69	1,87	
2.000260	0,024H	PALA DE NEUMATICOS 170 C.V.	37,30	0,90	
2.000090	0,040H	CAMION 20 Tn.	27,78	1,11	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	5,20	0,31	

**TOTAL PARTIDA..... 5,55**

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

<b>D200050</b>	<b>MI</b>	<b>EXTRACION DE TUBERIAS</b>			
		MI Excavación, relleno, compactado y extracción de tubería existente, con retirada de sobrantes a vertedero.			
1.000010	0,125H	PEON ORDINARIO	17,00	2,13	
2.000190	0,032H	BANDEJA VIBRANTE	10,64	0,34	
2.000090	0,016H	CAMION 20 Tn.	27,78	0,44	
2.000060	0,024H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	28,65	0,69	
6.000010	0,100M³	CANON DE VERTEDERO	0,50	0,05	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	3,70	0,22	

**TOTAL PARTIDA..... 3,87**

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNOS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>D200120</b>	<b>M²</b>	<b>APERTURA DE CAJA HASTA COTA FIJADA</b> M² Apertura de caja hasta cota fijada en proyecto de explanación refino, nivelación, compactación, apertura y perfilado de cunetas, carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.			
1.000010	0,015H	PEON ORDINARIO	17,00	0,26	
2.000280	0,016H	PALA CARGADORA 1,3 M³	42,86	0,69	
2.000290	0,008H	MOTONIVELADORA 150 CV	36,12	0,29	
2.000090	0,008H	CAMION 20 Tn.	27,78	0,22	
2.000160	0,008H	COMPACTADOR DE NEUMATICOS 30 Tn	48,42	0,39	
6.000010	0,500M³	CANON DE VERTEDERO	0,50	0,25	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	2,10	0,13	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>2,23</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
<b>D300010</b>	<b>MI</b>	<b>EXCAVACION ZANJA SANEAMIENTO</b> MI Excavación de zanja para colectores generales en cualquier tipo de terreno, por medios mecánicos y manuales hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 cms, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.			
1.000010	0,220H	PEON ORDINARIO	17,00	3,74	
2.000090	0,028H	CAMION 20 Tn.	27,78	0,78	
2.000190	0,024H	BANDEJA VIBRANTE	10,64	0,26	
2.000060	0,063H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	28,65	1,80	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	6,60	0,40	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>6,98</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
<b>D300012</b>	<b>MI</b>	<b>EXCAVACION ZANJA SANEAMIENTO</b> MI Excavación de zanja para colectores generales en cualquier tipo de terreno, por medios mecánicos y manuales hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 cm, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.			
1.000010	0,300H	PEON ORDINARIO	17,00	5,10	
2.000090	0,071H	CAMION 20 Tn.	27,78	1,97	
2.000190	0,047H	BANDEJA VIBRANTE	10,64	0,50	
2.000060	0,079H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	28,65	2,26	
6.000010	0,600M³	CANON DE VERTEDERO	0,50	0,30	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	10,10	0,61	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>10,74</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>D300021</b>	<b>Ud</b>	<b>CONEXION TUBERIAS SANEAMIENTO</b> Ud Conexión de tuberías de saneamiento a pozos existentes o colector general de saneamiento en límites de proyecto.			
1.000040	1,250H	OFICIAL 2ª	19,00	23,75	
1.000010	1,250H	PEON ORDINARIO	17,00	21,25	
5.000680	1,000Ud	PIEZAS ESPECIALES Y RACORRERIA	36,85	36,85	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	81,90	4,91	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>86,76</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D300050	MI	<b>TUBERIA PVC DIAMETRO 160 mm SN 4</b> MI Tubería de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m <sup>2</sup> con un diámetro 160 mm y 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 esta hasta los riñones incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.			
1.000040	0,090H	OFICIAL 2ª	19,00	1,71	
1.000010	0,090H	PEON ORDINARIO	17,00	1,53	
4.000030	1,000MI	TUBERIA PVC D=160 mm SN-4	11,19	11,19	
4.000110	0,120M³	ARENA Y PROTECCION DE TUBERIAS	10,30	1,24	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	15,70	0,94	

**TOTAL PARTIDA..... 16,61**

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

D300060	MI	<b>TUBERIA PVC DIAMETRO 200 mm SN 4</b> MI Tubería de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m <sup>2</sup> con un diámetro 200 mm y 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 esta hasta los riñones incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.			
1.000040	0,050H	OFICIAL 2ª	19,00	0,95	
1.000010	0,040H	PEON ORDINARIO	17,00	0,68	
4.000040	1,000MI	TUBO PVC D=200 mm SN-4	16,47	16,47	
4.000110	0,100M³	ARENA Y PROTECCION DE TUBERIAS	10,30	1,03	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	19,10	1,15	

**TOTAL PARTIDA..... 20,28**

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

D300100	MI	<b>TUBERIA PVC DIAMETRO 400 mm / 6 atm</b> MI Tubería de PVC diámetro 400 mm, Serie 5 TEJA UNE 53332, junta elástica con enchufe y aro de caucho butilo, colocado en colectores de saneamiento, incluso material de asiento y p.p. de piezas especiales. Colocada en obra.			
1.000040	0,180H	OFICIAL 2ª	19,00	3,42	
1.000010	0,180H	PEON ORDINARIO	17,00	3,06	
4.000080	1,000MI	TUBO PVC D=400 mm SN-4	69,61	69,61	
4.000110	0,200M³	ARENA Y PROTECCION DE TUBERIAS	10,30	2,06	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	78,20	4,69	

**TOTAL PARTIDA..... 82,84**

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

D300140	Ud	<b>ENTRONQUE EN CLIP PVC 315/160</b> Ud Entronque en clip de PVC de 315/160 mm. modelo Glasidur o equivalente estanco con pestañas de presión y juntas de goma, colocado.			
1.000040	0,200H	OFICIAL 2ª	19,00	3,80	
1.000010	0,200H	PEON ORDINARIO	17,00	3,40	
4.000140	1,000Ud	CLIP DE ENTRONQUE PVC 315/160 mm	47,43	47,43	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	54,60	3,28	

**TOTAL PARTIDA..... 57,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

D300141	Ud	<b>ENTRONQUE EN CLIP PVC 315/200</b> Ud Entronque en clip de PVC de 315/200mm. modelo Glasidur o equivalente estanco con pestañas de presión y juntas de goma, colocado.			
1.000040	0,200H	OFICIAL 2ª	19,00	3,80	
1.000010	0,200H	PEON ORDINARIO	17,00	3,40	
4.000141	1,000Ud	CLIP DE ENTRONQUE PVC 315/200 mm.	52,00	52,00	
%MA0600	6,000%	costes indirectos	59,20	3,55	

**TOTAL PARTIDA..... 62,75**

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>D300170</b>	<b>Ud</b>	<b>CODO PVC DIAMETRO 160/90º</b> Ud Codo PVC de diámetro 160/90º. Colocado en sumideros			
1.000040	0,050H	OFICIAL 2ª	19,00	0,95	
1.000010	0,200H	PEON ORDINARIO	17,00	3,40	
4.000160	1,000Ud	CODO PVC DE DIAMETRO 160 mm	16,17	16,17	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	20,50	1,23	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>21,75</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
<b>D300261</b>	<b>MI</b>	<b>CANAleta DESAGUE TIPO U 100 K 40 Tn</b> MI Canaleta de hormigón polímero con rejilla de fundición resistente al tráfico, de dimensiones 10 cm de ancho útil para desagüe de agua de pluviales, tipo C-U 100 K para tráfico de 40 Tn, modelo ULMA o equivalente, unión machiembreada y junta estanca.			
1.000040	0,151H	OFICIAL 2ª	19,00	2,87	
1.000010	0,125H	PEON ORDINARIO	17,00	2,13	
4.000231	1,000MI	CANAleta U 100-MODELO ULMA O SIMILAR 50 Tn.	40,01	40,01	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	45,00	2,70	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>47,71</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>D300275</b>	<b>Ud</b>	<b>SUMIDERO SIFONICO POLIPROPILENO</b> Ud Suministro y colocación de sumidero sifónico de polipropileno de medidas 420x210x500 mm con teja extraíble y rejilla de fundición dúctil abatible. Totalmente colocado.			
1.000040	0,500H	OFICIAL 2ª	19,00	9,50	
4.000251	1,000Ud	SUMIDERO SIFONICO DE POLIPROPILENO CON TEJA EXTRAIBLE	65,00	65,00	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	74,50	4,47	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>78,97</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>D300610</b>	<b>Ud</b>	<b>CONEXION BAJANTES A LA RED EXISTENTE</b> MI Conexión de bajantes a la red existente			
1.000010	0,030H	PEON ORDINARIO	17,00	0,51	
2.000090	0,018H	CAMION 20 Tn.	27,78	0,50	
2.000190	0,024H	BANDEJA VIBRANTE	10,64	0,26	
2.000060	0,024H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	28,65	0,69	
4.000030	2,500MI	TUBERIA PVC D=160 mm SN-4	11,19	27,98	
5.000680	1,000Ud	PIEZAS ESPECIALES Y RACORRERIA	36,85	36,85	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	66,80	4,01	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>70,80</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
<b>D400010</b>	<b>MI</b>	<b>EXCAVACION ZANJA ABASTECIMIENTO.</b> MI Excavación de zanja, mecánica y manual, hasta la profundidad marcada en el perfil longitudinal del proyecto, relleno y compactación de zanja en tongadas de 50 cm para colocación de tuberías de abastecimiento, en cualquier clase de terreno, incluso carga y transporte de productos sobrantes a vertedero.			
1.000010	0,080H	PEON ORDINARIO	17,00	1,36	
2.000190	0,024H	BANDEJA VIBRANTE	10,64	0,26	
2.000090	0,032H	CAMION 20 Tn.	27,78	0,89	
2.000060	0,111H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	28,65	3,18	
6.000010	0,340M³	CANON DE VERTEDERO	0,50	0,17	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	5,90	0,35	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>6,21</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS					



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNOS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>D400030</b>	<b>Ud</b>	<b>CONEXION TUBERIAS ABATECIMIENTO A RED EXISTENTES</b> Ud Conexión de tubería de abastecimiento a redes existentes en límites de proyecto.			
1.000040	0,300H	OFICIAL 2ª	19,00	5,70	
1.000010	0,300H	PEON ORDINARIO	17,00	5,10	
5.000660	1,000Ud	PIEZAS ESPECIALES Y RACORERIA	36,85	36,85	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	47,70	2,86	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>50,51</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>D400040</b>	<b>Ud</b>	<b>BOCA DE RIEGO BV-05-63</b> Ud Boca de riego tipo BV-05-63 o equivalente, PN-16 para DN-40 con registro GGG-50 modular, marco y tapa de fundición 40x30. Colocada y funcionando.			
D400010	4,000MI	EXCAVACION ZANJA ABASTECIMIENTO.	6,21	24,84	
1.000040	0,020H	OFICIAL 2ª	19,00	0,38	
1.000010	0,020H	PEON ORDINARIO	17,00	0,34	
5.000240	1,000Ud	COLLARIN DE TOMA DE 2" DE FUNDICION NODULAR CON ABRAZADERA	29,50	29,50	
D400135	4,000MI	TUBERIA DE PEBD 40mm/10 atm	7,56	30,24	
5.000640	1,000Ud *	BOCA DE RIEGO MODELO BV-05-63 2-1/2" CON ARQUETA	277,91	277,91	
D100040	0,200M³	HORMIGON HM-20	78,64	15,73	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	378,90	22,73	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>401,67</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>D400050</b>	<b>Ud</b>	<b>HIDRANTE CONTRA INCENDIOS BV-05-100</b> Ud Hidrante contra incendios tipo BV-05-100 o equivalente, para dos bocas de 45 mm con registro GGG-50 modular y tapa, bridas, 2 racores Barcelona de 2 1/2 completo y funcionando, con tapones			
D400010	4,000MI	EXCAVACION ZANJA ABASTECIMIENTO.	6,21	24,84	
1.000040	0,020H	OFICIAL 2ª	19,00	0,38	
1.000010	0,020H	PEON ORDINARIO	17,00	0,34	
2.000075	0,018H	CARGADORA COMPACTA DE 700 kg. DE CARGA Y PESO TOTAL EN ORDEN	23,81	0,43	
5.000255	1,000Ud	"T" DE FUNDICION D=100 mm	109,14	109,14	
D400175	4,000MI	TUBERIA PEAD 110 mm 10 atm	19,52	78,08	
D100040	0,025M³	HORMIGON HM-20	78,64	1,97	
5.000310	1,000Ud	VALVULA COMPUERTA PN 16 DN-100 mm	181,67	181,67	
5.000650	1,000Ud	HIDRANTE CONTRA INCENDIOS BV-05-100 CON ARQUETA	576,18	576,18	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	973,00	58,38	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>1.031,41</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>D400090</b>	<b>Ud</b>	<b>COLLARIN TOMA HASTA 2"</b> Ud Collarín de fundición nodular con abrazadera y tornillería de acero inoxidable hasta 2" en toma de abastecimiento de agua, colocado.			
1.000040	0,125H	OFICIAL 2ª	19,00	2,38	
1.000010	0,125H	PEON ORDINARIO	17,00	2,13	
5.000240	1,000Ud	COLLARIN DE TOMA DE 2" DE FUNDICION NODULAR CON ABRAZADERA	29,50	29,50	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	34,00	2,04	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>36,05</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
<b>D400100</b>	<b>Ud</b>	<b>LLAVE DE ESFERA HASTA 2"</b> Ud Llave de esfera de 2". Colocada.			
1.000040	0,125H	OFICIAL 2ª	19,00	2,38	
1.000010	0,125H	PEON ORDINARIO	17,00	2,13	
5.000190	1,000Ud	VALVULA DE ESFERA DE 2"	61,00	61,00	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	65,50	3,93	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>69,44</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					





## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>D400120</b>	<b>Ud</b>	<b>MANGITO DE DIAMETRO 100-200 mm.</b>			
		Ud Mangito pasante de diámetro comprendido entre 100 y 200 mm. Colocado			
1.000010	0,100H	PEON ORDINARIO	17,00	1,70	
5.000670	1,000Ud	MANGITO PASAMUROS D=100-200 mm	15,79	15,79	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	17,50	1,05	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>18,54</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
<b>D400135</b>	<b>MI</b>	<b>TUBERIA DE PEBD 40mm/10 atm</b>			
		MI Tubería de polietileno de baja densidad de 40 mm de diámetro y 10 atmósferas de presión de trabajo, colocada en abastecimiento de agua, incluso p.p. de piezas especiales, conexiones y protección con arena.			
1.000040	0,050H	OFICIAL 2ª	19,00	0,95	
1.000010	0,100H	PEON ORDINARIO	17,00	1,70	
5.000125	1,000MI	TUBERIA PEBD D=40 mm/10 atm	3,96	3,96	
4.000110	0,050M³	ARENA Y PROTECCION DE TUBERIAS	10,30	0,52	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	7,10	0,43	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>7,56</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>D400175</b>	<b>MI</b>	<b>TUBERIA PEAD 110 mm 10 atm</b>			
		MI Tubería de polietileno de alta densidad PE-100 de 110 mm de diámetro y 10 atmósferas de presión de trabajo, colocada en abastecimiento de agua, incluso p.p. de piezas especiales, soldada por electrofusión, conexiones y protección con arena.			
1.000040	0,030H	OFICIAL 2ª	19,00	0,57	
1.000010	0,030H	PEON ORDINARIO	17,00	0,51	
5.000170	1,000MI	TUBERIA PEAD DIAMETRO 110 mm / 10 atm.	15,80	15,80	
4.000110	0,050M³	ARENA Y PROTECCION DE TUBERIAS	10,30	0,52	
5.0001055	1,000MI	CINTA SEÑALIZADORA TUBERIAS ABASTECIMIENTO	0,25	0,25	
5.001057	0,050H	EQUIPO ELECTRICO SOLDADURA POLIETILENO	15,30	0,77	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	18,40	1,10	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>19,52</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>D400286</b>	<b>Ud</b>	<b>TAPON D=110 mm</b>			
1.000040	0,200H	OFICIAL 2ª	19,00	3,80	
2.000941	1,000Ud *	TAPON FINAL RED D=110 mm	20,00	20,00	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	23,80	1,43	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>25,23</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
<b>D400311</b>	<b>Ud</b>	<b>VALVULA PN-10 DN-80</b>			
		Ud Válvula de compuerta de cierre elástico PN-10 DN-80 mm de diámetro, con acoplamiento para tubería de PVC, cuerpo en fundición dúctil GGG-50 con pintura de protección epoxi, eje de acero inoxidable, cierre elastomérico, con tornillería de acero inoxidable. Totalmente anclada y colocada.			
1.000040	2,300H	OFICIAL 2ª	19,00	43,70	
1.000010	2,300H	PEON ORDINARIO	17,00	39,10	
5.000307	1,000Ud *	VALVULA COMPUERTA PN-10 DN-80 mm	102,20	102,20	
5.000560	2,000Ud	BRIDAS DOBLE CAMARA D=90 mm DN-80	43,27	86,54	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	271,50	16,29	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>287,83</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					





## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D400560	Ud	"T" DE FUNDICION DN 80-80-80 Ud Suministro y colocación de "T" de fundición de 80-80-80, incluidas bridas.			
1.000040	0,090H	OFICIAL 2ª	19,00	1,71	
1.000010	0,500H	PEON ORDINARIO	17,00	8,50	
5.000249	1,000Ud	"T" DE FUNCION D=80 mm	81,14	81,14	
5.000560	3,000Ud	BRIDAS DOBLE CAMARA D=90 mm DN-80	43,27	129,81	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	221,20	13,27	
TOTAL PARTIDA.....					234,43

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

D500020	M³	HORMIGON HM-20 COLOCADO, SOLERAS ACERAS M³ Hormigón HM-20 N/mm², puesto en obra, incluso vibrado y curado en soleras de aceras, juntas de dilatación cada 5 metros, realizadas con poliestireno expandido de 2 cm de espesor.			
1.000010	0,230H	PEON ORDINARIO	17,00	3,91	
1.000040	0,230H	OFICIAL 2ª	19,00	4,37	
8.000170	0,005M³	TABLON DE PINO	99,44	0,50	
D100040	1,000M³	HORMIGON HM-20	78,64	78,64	
7.000380	0,250M²	POLIESTIRENO EXPANDIDO 2 cm	0,99	0,25	
2.000080	0,183H	DUMPER 750L.	11,35	2,08	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	89,80	5,39	
TOTAL PARTIDA.....					95,14

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

D500060	M³	HORMIGON HM-20, FRATASADO M³ Hormigón HM-20/B/20/Ila fratasado, puesto en solera de pistas de skate y paneles escalables, incluso encofrado, curado y desencofrado.			
1.000040	0,500H	OFICIAL 2ª	19,00	9,50	
1.000010	1,500H	PEON ORDINARIO	17,00	25,50	
D100040	1,000M³	HORMIGON HM-20	78,64	78,64	
8.000170	0,060M³	TABLON DE PINO	99,44	5,97	
8.000160	0,060M³	MADERA DE PINO PARA ENCOFRADO	118,21	7,09	
8.000030	0,300Kg	PUNTAS PLANAS 20x100 mm.	0,81	0,24	
2.000080	0,397H	DUMPER 750L.	11,35	4,51	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	131,50	7,89	
TOTAL PARTIDA.....					139,34

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

D500061	M³	HORMIGON HM-20, COLOCADO Y ENCOFRADO M³ Hormigón armado HA-20 N/mm², puesto en pequeñas obras de fábrica, incluso encofrado, vibrado, curado y desencofrado.			
1.000040	0,626H	OFICIAL 2ª	19,00	11,89	
1.000010	1,500H	PEON ORDINARIO	17,00	25,50	
D100040	1,000M³	HORMIGON HM-20	78,64	78,64	
8.000170	0,070M³	TABLON DE PINO	99,44	6,96	
8.000160	0,070M³	MADERA DE PINO PARA ENCOFRADO	118,21	8,27	
8.000030	0,300Kg	PUNTAS PLANAS 20x100 mm.	0,81	0,24	
2.000080	0,477H	DUMPER 750L.	11,35	5,41	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	136,90	8,21	
TOTAL PARTIDA.....					145,12

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D500160	M³	<b>SUBBASE GRANULAR ZA-20</b> M³ Subbase granular ZA-20 formada por zahorra artificial, puesta en obra, extendida y compactada 100% del proctor modificado, incluso preparación de la base de asiento, en capas de 15/20 cm de espesor. Desgaste de los Angeles <30			
1.000010	0,050H	PEON ORDINARIO	17,00	0,85	
7.000110	1,200M³	ZAHORRA ARTIFICIAL ZA-20	13,72	16,46	
6.000020	0,024M³	AGUA PARA RIEGOS Y AMASADOS	0,21	0,01	
2.000290	0,015H	MOTONIVELADORA 150 CV	36,12	0,54	
2.000200	0,008H	CISTERNA REGADORA 6 M³	12,06	0,10	
2.000170	0,008H	COMPACTADOR ALTA VELOCIDAD 30 Tn	48,42	0,39	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	18,40	1,10	

**TOTAL PARTIDA..... 19,45**

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

D500219	M²	<b>BALDOSA COMPUESTA PLACA GRANITO 60x40x6 cm</b> M² Baldosa compuesta por placa de granito de dimensiones 60x40 cm y 1,5 cm de espesor, acabado flameado en la cara vista y recrecida con sustrato de mortero de alta resistencia según formulación, reforzado especial con malla de fibra de vidrio con un formato final de toda la pieza de 60x40 cm y 6 cm de espesor. Incluye suministro y colocación capa de mortero de 3 cm de espesor.			
D100080	0,020M³	MORTERO DE CEMENTO 1/6	70,74	1,41	
1.000040	0,130H	OFICIAL 2ª	19,00	2,47	
1.000010	0,130H	PEON ORDINARIO	17,00	2,21	
7.000487	1,000M²*	BALDOSA FORMADA POR PLACA DE GRANITO 60x40x6 cm	42,00	42,00	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	48,10	2,89	

**TOTAL PARTIDA..... 50,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

D600040	Ud	<b>TAPA FUNDICION DIAMETRO 60 cm.</b> Ud Tapa con marco de fundición dúctil tipo REXEL o equivalente de 60 cm de diámetro incluso cerco con junta elástica, clase D-400 características y rotulación según modelo municipal, colocada.			
1.000040	0,250H	OFICIAL 2ª	19,00	4,75	
1.000010	0,250H	PEON ORDINARIO	17,00	4,25	
D100030	0,040M³	HORMIGON H-17.5	65,03	2,60	
8.000050	1,000Ud	TAPA CON MARCO TIPO BRIO O EQUIVALENTE DE FUNDICION DUCTIL	150,00	150,00	
8.000062	1,000Ud	MARCO APARENTE 845x845 mm	57,60	57,60	
%MA	6,000cost	COSTES INDIRECTOS	219,20	13,15	

**TOTAL PARTIDA..... 232,35**

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

EDCAP105	MI	<b>COND. POSADO RZ 0.6/1 KV, 3x4 mm² Cu, s/UNE 21030</b> MI Conductor aislado, RZ 0.6/1 KV, 3x4 mm² Cu (F+N+T), en forma de red posada sobre fachada o poste. Acopio, transporte de materiales, grapado, tensado y retencionado. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCALA215	1,000MI	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21030, 3x4 mm² Cu.	1,26	1,26	
EUFAA270	3,000Ud	TACO PARED 18/10/70 mm	0,21	0,63	
EUFAA340	3,000Ud	SOPORTE SENCILLO ACOMETIDA RZ <= 4x6	0,22	0,66	
MO0060	0,040H	OFICIAL DE 1ª	17,12	0,68	
MO0065	0,040H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,65	
EUCTR230	0,040PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PVC L. H. <= 40 mm	10,14	0,41	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	4,30	0,26	

**TOTAL PARTIDA..... 4,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNO  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDCAS180	MI	<b>COND. CAN. RV-K 0.6/1 KV, 2x2,5 mm<sup>2</sup> Cu, S/UNE-21123-2</b> MI Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 2x2,5 mm <sup>2</sup> Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCDAP225	1,000MI	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21123/2, 2x2,5 mm <sup>2</sup> Cu.	0,52	0,52	
MO0060	0,018H	OFICIAL DE 1ª	17,12	0,31	
MO0070	0,018H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,29	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	1,10	0,07	
TOTAL PARTIDA.....					1,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
EDCAS400	MI	<b>COND. CAN. RV-K 0.6/1 KV, 4x6 mm<sup>2</sup> Cu, S/UNE-21123-2</b> MI Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 4x6 mm <sup>2</sup> Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCDAP445	1,000MI	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21123/2, 4x6 mm <sup>2</sup> Cu.	2,02	2,02	
MO0060	0,032H	OFICIAL DE 1ª	17,12	0,55	
MO0065	0,032H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,52	
MO0070	0,032H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,51	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	3,60	0,22	
TOTAL PARTIDA.....					3,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
EDCAS420	MI	<b>COND. CAN. RV-K 0.6/1 KV, 4x16 mm<sup>2</sup> Cu, S/UNE-21123-2</b> MI Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 4x16 mm <sup>2</sup> Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCDAP465	1,000MI	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21123/2, 4x16 mm <sup>2</sup> Cu.	7,20	7,20	
MO0060	0,050H	OFICIAL DE 1ª	17,12	0,86	
MO0065	0,050H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,81	
EUCTR230	0,060PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PVC L. H. <= 40 mm	10,14	0,61	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	9,50	0,57	
TOTAL PARTIDA.....					10,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
EDCDIN045	MI	<b>COND. CAN. H07V-K, 1x2,5 mm<sup>2</sup> Cu, AM/V (T), s/UNE 21031-3</b> MI Conductor aislado flexible, amarillo/verde, H07V-K, 1x1,5 mm <sup>2</sup> Cu (T), instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCII135	1,000MI	CONDUCTOR FLEX., 450/750 V, s/UNE 21031-3, 1x2,5 mm <sup>2</sup> Cu.	0,17	0,17	
MO0060	0,035H	OFICIAL DE 1ª	17,12	0,60	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	0,80	0,05	
TOTAL PARTIDA.....					0,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDCDIN075	MI	<b>COND. CAN. H07V-K, 1x16 mm² Cu, AM/V (T), s/UNE 21031-3</b> MI Conductor aislado flexible, amarillo/verde, H07V-K, 1x16 mm² Cu (T), instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCII175	1,000MI	CONDUCTOR FLEX., 450/750 V, s/UNE 21031-3, 1x16 mm² Cu.	1,07	1,07	
MO0060	0,059H	OFICIAL DE 1ª	17,12	1,01	
MO0070	0,050H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,80	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	2,90	0,17	
TOTAL PARTIDA.....					3,05

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

EDDINLVE01	Ud	<b>CONEXION Y DESMONTAJE DE INSTALACIONES EXISTENTES</b> Ud Conexión a la red de alumbrado público existente de la instalación de alumbrado público proyectada. Desmontaje de la instalación de alumbrado público que quedará fuera de servicio por la puesta en marcha de la instalación de nueva realización. Incluye materiales, mano de obra y medios auxiliares necesarios. Transporte de material válido al almacén municipal debidamente clasificado y sin que sufra daño alguno, y material no válido a gestor de residuos autorizado. Completamente realizado.			
MAQ0155	0,879H	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	27,39	24,08	
MO0060	1,000H	OFICIAL DE 1ª	17,12	17,12	
MO0065	1,000H	OFICIAL DE 2ª	16,20	16,20	
MO0070	1,000H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	15,92	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	73,30	4,40	
TOTAL PARTIDA.....					77,72

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

EDLAH145PHI	Ud	<b>LAMPARA DESCARGA MASTER CITY WHITE, CDO-TT 100 W/828. PHI</b> Ud Lámpara de vapor de mercurio, tubular con halogenuros metálicos y quemador cerámico, de 70 W., colocada en cualquier tipo de luminaria. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.			
EULPMH145PHI	1,000Ud	LAMPARA DESCARGA MASTER CITY WHITE, CDO-TT 100 W/828. PHI	30,00	30,00	
MO0070	0,150H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	2,39	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	32,40	1,94	
TOTAL PARTIDA.....					34,33

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

EDLAH146PHI	Ud	<b>LAMPARA DESCARGA MASTER CITY WHITE, CDO-TT 50 W/828. PHI</b> Ud Lámpara de vapor de mercurio, tubular con halogenuros metálicos y quemador cerámico, de 50 W., colocada en cualquier tipo de luminaria. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.			
EULPMH147PH	1,000Ud	LAMPARA DESCARGA MASTER CITY WHITE, CDO-TT 50 W/828. PHI	29,80	29,80	
MO0060	0,150H	OFICIAL DE 1ª	17,12	2,57	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	32,40	1,94	
TOTAL PARTIDA.....					34,31

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNOS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDLAH147PHI	Ud	LAMPARA DESCARGA MASTER CITY WHITE, CDO-TT 70 W/828. PHI Ud Lámpara de vapor de mercurio, tubular con halogenuros metálicos y quemador cerámico, de 70 W., colocada en cualquier tipo de luminaria. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.			
EULPMH147PHI	1,000Ud	LAMPARA DESCARGA MASTER CITY WHITE, CDO-TT 70 W/828. PHI	30,00	30,00	
MO0060	0,139H	OFICIAL DE 1ª	17,12	2,38	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	32,40	1,94	
TOTAL PARTIDA.....					34,32

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

EDLVCR192	Ud	LUMINARIA-PROYECTOR c/VMHM 100 W, EQ. 1-10 V. PRADO Ud Luminaria cerrada con auxiliares eléctricos incorporados, VMHM (quemador cerámico) de 100 W, equipo electrónico 1-10 V, IP65, constituida por cuerpo de inyección de aluminio, reflector de aluminio anodizado. Con pieza de fijación, luminaria horizontal, para acoplamiento a brazo horizontal de diámetro 60 mm y longitud 100 mm. Situación, fijación y conexionado en su compartimento portaequipos del módulo programable regulador del flujo luminoso. Programación de hasta 2 niveles determinada por la dirección de obra. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.			
EULVCR197	1,000Ud	LUMINARIA-PROYECTOR c/VMHM 100 W, EQ. 1-10 V. PRADO	550,00	550,00	
EUCRV125	1,000Ud	CONTROLADOR AL. EXTERIOR (1+1 NIVELES), 1-10 V. CHRONOSENSE. PHI	60,00	60,00	
MAQ0155	0,078H	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	27,39	2,14	
MO0060	0,100H	OFICIAL DE 1ª	17,12	1,71	
MO0065	0,100H	OFICIAL DE 2ª	16,20	1,62	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	615,50	36,93	
TOTAL PARTIDA.....					652,40

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

EDLV189	Ud	LUMINARIA-PROYECTOR c/VMHM 50 W, EQ. 1-10 V. PRADO Ud Luminaria cerrada con auxiliares eléctricos incorporados, VMHM (quemador cerámico) de 50 W, equipo electrónico 1-10 V, IP65, constituida por cuerpo de inyección de aluminio, reflector de aluminio anodizado. Con pieza de fijación, luminaria horizontal, para acoplamiento a brazo horizontal de diámetro 60 mm y longitud 100 mm. Situación, fijación y conexionado en su compartimento portaequipos del módulo programable regulador del flujo luminoso. Programación de hasta 2 niveles determinada por la dirección de obra. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.			
EULVCR189	1,000Ud	LUMINARIA-PROYECTOR c/VMHM 50 W, EQ. 1-10 V. PRADO	500,00	500,00	
EUCRV125	1,000Ud	CONTROLADOR AL. EXTERIOR (1+1 NIVELES), 1-10 V. CHRONOSENSE. PHI	60,00	60,00	
MAQ0155	0,219H	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	27,39	6,00	
MO0060	0,250H	OFICIAL DE 1ª	17,12	4,28	
MO0065	0,250H	OFICIAL DE 2ª	16,20	4,05	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	574,30	34,46	
TOTAL PARTIDA.....					608,79

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDLVR190	Ud	<b>LUMINARIA-PROYECTOR c/VMHM 70 W, EQ. 1-10 V. PRADO</b> Ud Luminaria cerrada con auxiliares eléctricos incorporados, VMHM (quemador cerámico) de 70 W, equipo electrónico 1-10 V, IP65, constituida por cuerpo de inyección de aluminio, reflector de aluminio anodizado. Con pieza de fijación, luminaria horizontal, para acoplamiento a brazo horizontal de diámetro 60 mm y longitud 100 mm. Situación, fijación y conexionado en su compartimento portaequipos del módulo programable regulador del flujo luminoso. Programación de hasta 2 niveles determinada por la dirección de obra. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalada.			
EULVCR195	1,000Ud	LUMINARIA-PROYECTOR c/VMHM 70 W, EQ. 1-10 V. PRADO	520,00	520,00	
EUCRV125	1,000Ud	CONTROLADOR AL. EXTERIOR (1+1 NIVELES), 1-10 V. CHRONOSENSE. PHI	60,00	60,00	
MAQ0155	0,220H	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	27,39	6,03	
MO0060	0,250H	OFICIAL DE 1ª	17,12	4,28	
MO0065	0,250H	OFICIAL DE 2ª	16,20	4,05	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	594,40	35,66	
TOTAL PARTIDA.....					630,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA EUROS con DOS CÉNTIMOS					
EDOCAR075	Ud	<b>ARQUETA (F), 35,5x35,5x70 cm (ART.), ALUMBRADO PUBLICO</b> Ud Arqueta de 35,5x35,5x70 cm, interior, (lxexp), e=10 cm, para instalación de alumbrado público. Cierre articulado. Incluye excavación, encofrado, hormigonado y colocación de marco y tapa de fundición. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizada.			
EUARQ755	1,000Ud	ARQUETA FUNDICION ARTICULADA, 46x46 cm, "ALUMBRADO PUBLICO"	68,08	68,08	
EUOC165	0,180M³	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	65,00	11,70	
MAQ0055	0,024H	CAMION DE HASTA 6 TM	21,91	0,53	
MAQ0175	0,040H	MINI RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS	27,15	1,09	
MO0060	0,650H	OFICIAL DE 1ª	17,12	11,13	
MO0070	0,650H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	10,35	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	102,90	6,17	
TOTAL PARTIDA.....					109,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
EDOCAR265	Ud	<b>ARQUETA (F), 106x70x80 cm (ART.), COMUNICACIONES</b> Ud Arqueta de 106x70x80 cm, interior, (lxexp), e=15 cm, para instalación de comunicaciones. Cierre articulado. Incluye excavación, encofrado, hormigonado y colocación de marco y tapa de fundición. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizada.			
EUARQ855	1,000Ud	ARQUETA FUNDICION ARTICULADA, 94,5x87,2 cm, "COMUNICACIONES"	300,00	300,00	
EUOC165	0,600M³	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	65,00	39,00	
MAQ0055	0,040H	CAMION DE HASTA 6 TM	21,91	0,88	
MAQ0175	0,055H	MINI RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS	27,15	1,49	
MO0060	1,000H	OFICIAL DE 1ª	17,12	17,12	
MO0070	1,000H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	15,92	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	374,40	22,46	
TOTAL PARTIDA.....					396,87
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNOS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDOCAR385	Ud	<b>ARQUETA (F), 35,5x35,5x70 cm (ART.), TELEFONICA</b> Ud Arqueta tipo "H", 35,5x35,5x70 cm, interior, (lxap), e=10 cm, para instalación de comunicaciones (TELEFONICA). Cierre articulado. Incluye excavación, encofrado, hormigonado y colocación de marco y tapa de fundición. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Tapa suministra Cía. Distribuidora. Recoger en su almacén. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizada.			
EUARQ747	1,000Ud	ARQUETA FUNDICION ARTICULADA, 46x46 cm, "TELEFONICA"	79,00	79,00	
EUOC165	0,182M³	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	65,00	11,83	
MAQ0055	0,026H	CAMION DE HASTA 6 TM	21,91	0,57	
MAQ0175	0,044H	MINI RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS	27,15	1,19	
MO0060	0,750H	OFICIAL DE 1ª	17,12	12,84	
EUCTR230	0,750PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PVC L. H. <= 40 mm	10,14	7,61	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	113,00	6,78	

**TOTAL PARTIDA..... 119,82**

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

EDOCCNA050	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 1/90, RED A.P.</b> MI Canalización de la red de alumbrado público, bajo acera, con 1 tubo de PVC, de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo sobre lecho de tierra extraída, sin piedras, relleno y compactado de zanja con este mismo tipo de material. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE175	1,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, LIGERO, ROJO, ROLLOS, 90/73 mm	1,15	1,15	
EUOC035	1,000MI	CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICIDAD	0,16	0,16	
MO0065	0,040H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,65	
MO0070	0,040H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,64	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	2,60	0,16	

**TOTAL PARTIDA..... 2,76**

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

EDOCCNCM060	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 2/40, COMUNICACIONES</b> MI Canalización de la red de distribución de comunicaciones, CUALQUIER OPERADOR, con 2 tubos de polipropileno verde de 40 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE245	2,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, VERDE, ROLLOS, 40/31,5 mm	0,63	1,26	
EUOC040	1,000MI	CINTA DE SEÑALIZACION COMUNICACIONES	0,18	0,18	
EUCTR230	0,040PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PVC L. H. <= 40 mm	10,14	0,41	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	1,90	0,11	

**TOTAL PARTIDA..... 1,96**

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





## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDOCCNCM110	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 2/63, COMUNICACIONES</b> MI Canalización de la red de distribución de comunicaciones, CUALQUIER OPERADOR, con 2 tubos de polipropileno verde de 63 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE255	2,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, VERDE, ROLLOS, 63/48,5 mm	0,90	1,80	
EUOC040	1,000MI	CINTA DE SEÑALIZACION COMUNICACIONES	0,18	0,18	
EUCTR230	0,040PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PVC L. H. <= 40 mm	10,14	0,41	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	2,40	0,14	

**TOTAL PARTIDA..... 2,53**

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

EDOCCNCM260	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 2/125, COMUNICACIONES</b> MI Canalización de la red de distribución de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR), bajo acera, con 2 tubos de polipropileno verde de 125 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE275	2,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, VERDE, ROLLOS, 125/105 mm	1,80	3,60	
EUOC040	1,000MI	CINTA DE SEÑALIZACION COMUNICACIONES	0,18	0,18	
MO0065	0,071H	OFICIAL DE 2ª	16,20	1,15	
MO0070	0,061H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,97	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	5,90	0,35	

**TOTAL PARTIDA..... 6,25**

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

EDOCCNCM300	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 6/125, COMUNICACIONES</b> MI Canalización de la red de distribución de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR), bajo acera, con 6 tubos de polipropileno verde de 125 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE275	6,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, VERDE, ROLLOS, 125/105 mm	1,80	10,80	
EUOC040	1,000MI	CINTA DE SEÑALIZACION COMUNICACIONES	0,18	0,18	
MO0065	0,090H	OFICIAL DE 2ª	16,20	1,46	
MO0070	0,090H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	1,43	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	13,90	0,83	

**TOTAL PARTIDA..... 14,70**

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNOS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDOCCNE050	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 1/160, RED ELECTRICA (BT o MT)</b> MI Canalización de la red eléctrica, de BT o MT, bajo acera, con 1 tubo de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro, vertido y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE465	1,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, ROJO, BARRAS, 160/130 mm	2,50	2,50	
EUCTR870	1,000PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PARED MULTIPLE <= 160 mm	0,50	0,50	
EUOC035	1,000MI	CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICIDAD	0,16	0,16	
MO0065	0,060H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,97	
EUCTR230	0,060PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PVC L. H. <= 40 mm	10,14	0,61	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	4,70	0,28	

**TOTAL PARTIDA..... 5,02**

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

EDOCCNE055	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 2/160, RED ELECTRICA (BT o MT)</b> MI Canalización de la red eléctrica, de BT o MT, bajo acera, con 2 tubos de polipropileno de 160 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro, vertido y compactado mecánico, proctor 95%, con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE465	2,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, ROJO, BARRAS, 160/130 mm	2,50	5,00	
EUCTR870	2,000PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PARED MULTIPLE <= 160 mm	0,50	1,00	
EUOC035	1,000MI	CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICIDAD	0,16	0,16	
MO0065	0,060H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,97	
MO0070	0,060H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,96	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	8,10	0,49	

**TOTAL PARTIDA..... 8,58**

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

EDOCCNFE240	MI	<b>CANALIZACION BAJO ACERA, 1/125, FENOSA (COMUNICACIONES)</b> MI Canalización de la red de distribución de comunicaciones (UNION FENOSA), bajo acera, con 1 tubo de polipropileno verde de 125 mm. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Compactado mecánico con la tierra extraída desprovista de piedras. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.			
EUCTE275	1,000MI	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, VERDE, ROLLOS, 125/105 mm	1,80	1,80	
MO0065	0,055H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,89	
MO0070	0,055H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,88	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	3,60	0,22	

**TOTAL PARTIDA..... 3,79**

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDOCCNV165	Ud	<b>PASO RED AEREA A SUBTERRANEA, AC. 32 mm</b> Ud Paso aéreo a subterráneo de instalación eléctrica, sobre poste o fachada. Tubo acero 29 mm. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalado.			
EUCTR355	2,500MI	TUBO ACERO ROSCADO, s/UNE 50.086-2-1, 32 mm	5,09	12,73	
EUCTR430	1,000PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO ACERO <= 40 mm	2,00	2,00	
EUCTR760	4,000Ud	CONJUNTO FIJACION TUBO PVC/METALICO < 40 mm	1,10	4,40	
EUCACC065	1,000Ud	CAPUCHON PROTECCION CABLES SALIDA DE TUBO <= 47 mm	2,40	2,40	
MO0065	0,150H	OFICIAL DE 2ª	16,20	2,43	
EUCTR230	0,150PA	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PVC L. H. <= 40 mm	10,14	1,52	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	25,50	1,53	

**TOTAL PARTIDA..... 27,01**

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

EDOCRR055	MI	<b>CORTE CON DISCO SOBRE PAVIMENTO RIGIDO</b> MI Corte de pavimento rígido con sierra mecánica de disco, incluso formación de cuña de transición. Acopio, transporte de materiales y completa realización.			
MAQ0465	0,079H	SIERRA MECANICA	11,90	0,94	
MO0080	0,100H	PEON ORDINARIO	14,72	1,47	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	2,40	0,14	

**TOTAL PARTIDA..... 2,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

EDOCRR225	M²	<b>DEMOLICION DE ACERA DE BALDOSA</b> M² Demolición, con medios mecánicos y manuales, de acera con solera de hormigón, baldosa hidráulica con bordillo, rígola de hormigón incluido y base granular hasta la cota necesaria para el nuevo firme fijado en proyecto, incluso retirada de escombros a vertedero y refinado de la base. Acopio, transporte de materiales y completa realización.			
MAQ0245	0,055H	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO HIDRAULICO	38,89	2,14	
MAQ0195	0,008H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	37,30	0,30	
MAQ0065	0,016H	CAMION DE HASTA 12 TM	26,34	0,42	
MO0080	0,190H	PEON ORDINARIO	14,72	2,80	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	5,70	0,34	

**TOTAL PARTIDA..... 6,00**

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

EDOCRR245	M²	<b>ACERA DE BALDOSA 30x30x3 cm</b> M² Pavimento formado por baldosa gris, de nueve pastillas para uso exterior, de medidas 30x30x3 cm. Tomado por mortero 1/6 rejuntado y limpieza final. Incluso formación de rebaje para pasos de peatones y vehículos, sellado de juntas con cordón de sicaflex, escudos y conchas de Santiago en su caso. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y completa realización.			
EUOC168	0,150M³	HORMIGON EN MASA HM-25	75,00	11,25	
EUOC325	1,000M²	BALDOSA GRIS, 30x30x3 cm	9,96	9,96	
EUOC190	0,020M³	MORTERO DE CEMENTO II-C, CATEGORIA 350, ARENA 1/6	76,00	1,52	
EUOC100	0,150M³	ZAHORRA ARTIFICIAL (20)	15,00	2,25	
EUOC215	0,001M³	LECHADA DE CEMENTO BLANCO. REJUNTAR	78,50	0,08	
EUOC225	1,000M²	MASILLA DE POLIURETANO TIPO SICAFLEX 11 FC. SELLADO JUNTAS	2,00	2,00	
MAQ0535	0,004H	COMPACTADOR VIBRATORIO, 120 CV	28,92	0,12	
MO0060	0,110H	OFICIAL DE 1ª	17,12	1,88	
MO0080	0,100H	PEON ORDINARIO	14,72	1,47	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	30,50	1,83	

**TOTAL PARTIDA..... 32,36**

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORROS  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDPRD055	Ud	<b>DERIVACION/PROTECCION, 1 P. L, &lt;=25 mm². COLUMNA</b> Ud Conjunto de elementos necesarios, situados en el interior de columna o báculo, para la derivación de la línea principal de alumbrado público y protección individual de un punto de luz. Capacidad de conexión hasta 25 mm². Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCA370	1,000Ud	CAJA DERIVACION ESTANCA, SUPERFICIE, 108x108x64 mm	1,35	1,35	
EUPMF050	1,000Ud	BASE PORTAFUSIBLE SECCIONABLE, 25 A, 1 F	2,60	2,60	
EUPMF100	1,000Ud	CARTUCHO FUSIBLE CILINDRICO, 3 A	0,50	0,50	
EUCYAB080	0,400Ud	REGLETA DE CONEXION <= 25 mm2	3,50	1,40	
MO0060	0,104H	OFICIAL DE 1ª	17,12	1,78	
MO0070	0,103H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	1,64	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	9,30	0,56	

**TOTAL PARTIDA..... 9,83**

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

EDPRD075	Ud	<b>DERIVACION RED A.P. &lt;=25 mm². CAJA S/FACHADA O P.H.</b> Ud Conjunto de elementos necesarios, situados en arqueta o sobre poste o fachada de edificación, para la derivación de la línea principal de alumbrado público. Capacidad de conexión hasta 25 mm². Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.			
EUCA370	1,000Ud	CAJA DERIVACION ESTANCA, SUPERFICIE, 108x108x64 mm	1,35	1,35	
EUCYAB080	0,400Ud	REGLETA DE CONEXION <= 25 mm2	3,50	1,40	
MAQ0155	0,105H	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	27,39	2,88	
MO0060	0,133H	OFICIAL DE 1ª	17,12	2,28	
MO0070	0,134H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	2,13	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	10,00	0,60	

**TOTAL PARTIDA..... 10,64**

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

EDPTAP055	Ud	<b>PUESTA A TIERRA ALUMB. PUBLICO (COLUMNA O C.M. c/ELECTRODO)</b> Ud Conjunto de elementos que constituyen un punto de puesta a tierra, con utilización de electrodo difusor, de la instalación de alumbrado público. Material referenciado o similar. Excavación necesaria, acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalada.			
EUPAT165	1,000Ud	PICA P.A.T, ACERO - COBRE 2 m, s/UNE 21056	8,00	8,00	
EUCII175	3,000MI	CONDUCTOR FLEX., 450/750 V, s/UNE 21031-3, 1x16 mm² Cu.	1,07	3,21	
EUPAT265	1,000Ud	GRAPA PICA - CONDUCTOR DESNUDO/AISLADO	1,30	1,30	
EUPAT275	1,000Ud	TERMINAL CONDUCTOR - MASA METALICA	2,40	2,40	
MAQ0195	0,079H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	37,30	2,95	
MO0065	0,090H	OFICIAL DE 2ª	16,20	1,46	
MO0075	0,090H	PEON ESPECIALIZADO	15,40	1,39	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	20,70	1,24	

**TOTAL PARTIDA..... 21,95**

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

EDSCSA665	Ud	<b>REPISA ACERO INOXIDABLE, 1M</b> Ud Repisa especial en acero inoxidable, saliente útil 1.000 mm, diámetro 60 mm. Incluye material auxiliar de fijación y conexión. Acopio y transporte de materiales. Material referenciado o similar. Completamente instalada.			
EUSCSA637	1,000Ud	REPISA ACERO INOXIDABLE, 1 M	280,00	280,00	
MAQ0155	0,210H	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	27,39	5,75	
MO0060	0,240H	OFICIAL DE 1ª	17,12	4,11	
MO0070	0,235H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	3,74	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	293,60	17,62	

**TOTAL PARTIDA..... 311,22**

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



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESIA HORNO  
TECNICO: ISABEL CASTRO MARTINEZ

CÓDIGO	CANTIDADUD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDZAP040	MI	<b>ZANJA, 0,4x0,6 m, RED A.P.</b> MI Zanja en todo tipo de terreno, de 0,4x0,6 m, para canalización de línea(s) de alumbrado público. Apertura, tapado y compactado de zanja en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.			
MAQ0195	0,032H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	37,30	1,19	
MAQ0055	0,032H	CAMION DE HASTA 6 TM	21,91	0,70	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	1,90	0,11	
TOTAL PARTIDA.....					2,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS					
EDZCO030	MI	<b>ZANJA, 0,45x0,6 m, COMUNICACIONES</b> MI Zanja en todo tipo de terreno, de 0,45x0,6 m, para canalización de línea(s) de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR). Apertura, tapado y compactado de zanja en todo tipo de terreno y dimensiones indicadas. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.			
MAQ0195	0,032H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	37,30	1,19	
MAQ0055	0,032H	CAMION DE HASTA 6 TM	21,91	0,70	
MO0070	0,040H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,64	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	2,50	0,15	
TOTAL PARTIDA.....					2,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
EDZCO060	MI	<b>ZANJA, 0,50x0,9 m, COMUNICACIONES</b> MI Zanja en todo tipo de terreno, de 0,50x0,9 m, para canalización de línea(s) de comunicaciones (CUALQUIER OPERADOR). Apertura, tapado y compactado de zanja en todo tipo de terreno y dimensiones indicadas. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.			
MAQ0195	0,040H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	37,30	1,49	
MAQ0055	0,032H	CAMION DE HASTA 6 TM	21,91	0,70	
MO0070	0,040H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,64	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	2,80	0,17	
TOTAL PARTIDA.....					3,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS					
EDZEL050	MI	<b>ZANJA, 0,5x0,8 m, RED ELECTRICA (BT o MT)</b> MI Zanja en todo tipo de terreno, de 0,5x0,8 m, para canalización de línea(s) de electricidad (BT o MT). Apertura, tapado y compactado mecánico de zanja, proctor 95%, en tipo de terreno y dimensiones indicados. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.			
MAQ0195	0,039H	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	37,30	1,45	
MAQ0055	0,040H	CAMION DE HASTA 6 TM	21,91	0,88	
MO0065	0,050H	OFICIAL DE 2ª	16,20	0,81	
MO0070	0,050H	AYUDANTE ESPECIALISTA	15,92	0,80	
%MAEL06	6,000%	MEDIOS AUXILIARES	3,90	0,23	
TOTAL PARTIDA.....					4,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					