

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	1

LISTADO DE COMPUESTOS DESCOMPUESTOS

Auxiliares

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio			
1	D100010	M3. Hormigón de limpieza HM-10 N/mm². tamaño máximo de árido 20 mm. Puesto en obra.				
		Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal
		0'500	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	10'00
		0'100	2.000020	H. AUTOHORMIGONERA DE 3 M/3	15'92	1'59
		0'180	7.000090	T. DE CEMENTO TIPO II-C CAT.35	79'21	14'26
		1'200	7.000050	T. ARIDOS PARA MORTE-ROS Y HORMIGONES	7'30	8'76
		0'160	6.000020	M/3 AGUA PARA RIEGOS Y AMASADOS	0'43	0'07
			34'68			
2	D100050	M3. Hormigón H-25 N/mm². con cemento tipo II-C, categoria 35, confeccionado con hormigonera				
		Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal
		0'150	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	3'00
		0'100	2.000020	H. AUTOHORMIGONERA DE 3 M/3	15'92	1'59
		0'350	7.000090	T. DE CEMENTO TIPO II-C CAT.35	79'21	27'72
		1'800	7.000050	T. ARIDOS PARA MORTE-ROS Y HORMIGONES	7'30	13'14
		0'170	6.000020	M/3 AGUA PARA RIEGOS Y AMASADOS	0'43	0'07
			45'52			
3	D100090	Tn. de aglomerado incluso filler de aportación, en capa intermedia de calzada. Puesta en obra. TIPO AC22bin S				
		Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal
		0'018	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'36
		0'010	1.000040	H. OFICIAL 2ª	22'48	0'22
		0'060	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'99
		1'100	7.000060	T. ARIDOS PARA MEZ-CLAS BITUMINOSAS	10'29	11'32
		50'000	7.000150	KG. BETUN ASFALTICO 60/70	0'22	11'00
		0'020	2.000260	H. PALA DE NEUMATICOS 170 C.V.	23'39	0'47
		0'020	2.000300	H. PLANTA AGLOMERADO EN CALIENTE	174'17	3'48
			27'84			
4	D100100	Tn. de aglomerado en caliente AC16 surfD incluso filler de aportación en capa de rodadura de calzada. Puesta en obra.				

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	2

Clave	Código	Ud. Descripción					Precio
		Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal	
		0'025	1.000040	H. OFICIAL 2ª	22'48	0'56	
		0'012	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'24	
		0'060	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'99	
		1'100	7.000060	T. ARIDOS PARA MEZ- CLAS BITUMINOSAS	10'29	11'32	
		60'000	7.000150	KG. BETUN ASFALTICO 60/70	0'22	13'20	
		0'023	2.000260	H. PALA DE NEUMATI- COS 170 C.V.	23'39	0'54	
		0'018	2.000300	H. PLANTA AGLOMERA- DO EN CALIENTE	174'17	3'14	
							29'99

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	3

LISTADO DE COMPUESTOS DESCOMPUESTOS CAPITULO I : VIAL ENLACE N- 536

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio																														
1.1	D200060	ML. desbroce de terreno junto a cuneta por medios mabuales y mecánicos, con un ancho de un metro . Incluso tala de arbustos y árboles con retirada del material a gestión de residuos.																															
		<table><tr><th>Cantidad</th><th>Código</th><th>Ud. Unitario</th><th>Precio</th><th>Subtotal</th></tr><tr><td>0'015</td><td>1.000010</td><td>H. PEON ORDINARIO</td><td>19'99</td><td>0'30</td></tr><tr><td>0'015</td><td>2.000415</td><td>H DE DESBROZADORA DE CUCHARA LATERAL</td><td>26'59</td><td>0'40</td></tr><tr><td>0'015</td><td>2.000090</td><td>H. CAMION 12Tn.</td><td>16'42</td><td>0'25</td></tr><tr><td>0'100</td><td>6.000010</td><td>M/3 TRANSPORTE Y GESTION DE RECICLAJE</td><td>1'31</td><td>0'13</td></tr><tr><td>3'000%</td><td></td><td>costes indirectos</td><td>1'08</td><td>0'03</td></tr></table>	Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal	0'015	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'30	0'015	2.000415	H DE DESBROZADORA DE CUCHARA LATERAL	26'59	0'40	0'015	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'25	0'100	6.000010	M/3 TRANSPORTE Y GESTION DE RECICLAJE	1'31	0'13	3'000%		costes indirectos	1'08	0'03	1'11
Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal																													
0'015	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'30																													
0'015	2.000415	H DE DESBROZADORA DE CUCHARA LATERAL	26'59	0'40																													
0'015	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'25																													
0'100	6.000010	M/3 TRANSPORTE Y GESTION DE RECICLAJE	1'31	0'13																													
3'000%		costes indirectos	1'08	0'03																													
1.2	D200070	ML. corte con disco sobre firme de calzada flexible.																															
		<table><tr><th>Cantidad</th><th>Código</th><th>Ud. Unitario</th><th>Precio</th><th>Subtotal</th></tr><tr><td>0'050</td><td>1.000010</td><td>H. PEON ORDINARIO</td><td>19'99</td><td>1'00</td></tr><tr><td>0'050</td><td>2.000110</td><td>H. SIERRA MECANICA</td><td>7'46</td><td>0'37</td></tr><tr><td>3'000%</td><td></td><td>costes indirectos</td><td>1'37</td><td>0'04</td></tr></table>	Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal	0'050	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	1'00	0'050	2.000110	H. SIERRA MECANICA	7'46	0'37	3'000%		costes indirectos	1'37	0'04	1'41										
Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal																													
0'050	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	1'00																													
0'050	2.000110	H. SIERRA MECANICA	7'46	0'37																													
3'000%		costes indirectos	1'37	0'04																													
1.3	D200040	M². Demolición de firme existente en calzada, y apertura de caja hasta la cota para el nuevo firme fijado en proyecto, incluso retirada de escombros a gestor autorizado y compactado de la base.																															
		<table><tr><th>Cantidad</th><th>Código</th><th>Ud. Unitario</th><th>Precio</th><th>Subtotal</th></tr><tr><td>0'030</td><td>1.000010</td><td>H. PEON ORDINARIO</td><td>19'99</td><td>0'60</td></tr><tr><td>0'010</td><td>2.000050</td><td>H. RETROEXCAVADORA DE 135 CV</td><td>26'87</td><td>0'27</td></tr><tr><td>0'020</td><td>2.000090</td><td>H. CAMION 12Tn.</td><td>16'42</td><td>0'33</td></tr><tr><td>0'400</td><td>6.000010</td><td>M/3 TRANSPORTE Y GESTION DE RECICLAJE</td><td>1'31</td><td>0'52</td></tr><tr><td>3'000%</td><td></td><td>costes indirectos</td><td>1'72</td><td>0'05</td></tr></table>	Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal	0'030	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'60	0'010	2.000050	H. RETROEXCAVADORA DE 135 CV	26'87	0'27	0'020	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'33	0'400	6.000010	M/3 TRANSPORTE Y GESTION DE RECICLAJE	1'31	0'52	3'000%		costes indirectos	1'72	0'05	1'77
Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal																													
0'030	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'60																													
0'010	2.000050	H. RETROEXCAVADORA DE 135 CV	26'87	0'27																													
0'020	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'33																													
0'400	6.000010	M/3 TRANSPORTE Y GESTION DE RECICLAJE	1'31	0'52																													
3'000%		costes indirectos	1'72	0'05																													
1.4	D500180	M/2 DE FRESADO MECANICO EN AGLOMERADO CON UN ESPESOR DE 7 ctms., EXTRACCION Y TRANSPORTE A GESTION DE RECICLADO.																															
		<table><tr><th>Cantidad</th><th>Código</th><th>Ud. Unitario</th><th>Precio</th><th>Subtotal</th></tr><tr><td>0'005</td><td>1.000010</td><td>H. PEON ORDINARIO</td><td>19'99</td><td>0'10</td></tr><tr><td>0'030</td><td>2.000090</td><td>H. CAMION 12Tn.</td><td>16'42</td><td>0'49</td></tr><tr><td>0'045</td><td>2.000230</td><td>H. FRESSADORA DE FIRME FLEXIBLE</td><td>22'89</td><td>1'03</td></tr><tr><td>3'000%</td><td></td><td>costes indirectos</td><td>1'62</td><td>0'05</td></tr></table>	Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal	0'005	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'10	0'030	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'49	0'045	2.000230	H. FRESSADORA DE FIRME FLEXIBLE	22'89	1'03	3'000%		costes indirectos	1'62	0'05	1'67					
Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal																													
0'005	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	0'10																													
0'030	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	0'49																													
0'045	2.000230	H. FRESSADORA DE FIRME FLEXIBLE	22'89	1'03																													
3'000%		costes indirectos	1'62	0'05																													
1.5	D500200	M/2 Riego de adherencia con emulsión cationica de rotura rapida termoadherente tipo ECR-1.																															

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	4

Clave	Código	Ud. Descripción					Precio
		Cantidad	Código	Ud. Unitario		Precio	Subtotal
1.6	D500160	0'003	1.000010	H.	PEON ORDINARIO	19'99	0'06
		0'700	7.000154	KG.	DE EMULSION CATIO-NICA ECR-1 TERMOAD-HERENTE PARA RIE-GO DE ADHERENCIA.	0'28	0'20
		0'004	2.000130	H.	REGADORA ASFALTI-CA 8 M/3.	15'43	0'06
		0'004	2.000120	H.	BARREDORA DE PIS-TAS	4'98	0'02
		3'000%			costes indirectos	0'34	0'01
		M/3 Subbase granular ZA (20) formada por zahorra artificial, puesta en obra ,extendida y compactada al 100% del proctor modificado, in-cluso preparación de la base de asiento, en capas de 15/20 ctms. de espesor.Desgaste de los Angeles <30					0'35
		Cantidad	Código	Ud. Unitario		Precio	Subtotal
		0'050	1.000010	H.	PEON ORDINARIO	19'99	1'00
		1'250	7.000110	M/3	ZAHORRA ARTIF. ZA (20)	4'75	5'94
		0'050	6.000020	M/3	AGUA PARA RIEGOS Y AMASADOS	0'43	0'02
1.7	D500190	0'010	2.000290	H.	MOTONIVELADORA 150 CV.	22'39	0'22
		0'005	2.000200	H.	CISTERNA REGADORA 6 M/3	7'46	0'04
		0'060	2.000170	H.	COMPACTADOR ALTA VELOCIDAD 30Tn.	30'35	1'82
		3'000%			costes indirectos	9'04	0'27
		M². riego de imprimación con emulsión ASFALTICA EAL-1					9'31
		Cantidad	Código	Ud. Unitario		Precio	Subtotal
		0'006	1.000010	H.	PEON ORDINARIO	19'99	0'12
		1'500	7.000153	KG.	DE EMULSION ASFAL-TICA EAL-1 PARA RIE-GOS DE IMPRIMACION	0'23	0'35
		0'005	2.000130	H.	REGADORA ASFALTI-CA 8 M/3.	15'43	0'08
		0'001	2.000120	H.	BARREDORA DE PIS-TAS	4'98	0'00
1.8	D10.0023	3'000%			costes indirectos	0'55	0'02
		M/2 de suministro y colocación de geomalla de poliester tipo C 40/17 , "Ha Telit" o equivalente colocada en refuerzo de capas de aglomerado existente, con pp. de solapes y anclajes.					0'57
		Cantidad	Código	Ud. Unitario		Precio	Subtotal
		0'050	1.000020	H.	PEON ESPECIALIZADO	20'89	1'04
		1'100	13.00022	M/2	GEOMALLA DE PO-LIESTER DE ALTO MO-DULO ELASTICO TIPO C 40/17	3'74	4'11

OBRA:		REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536		SITUACION:		AV.MILAN-CYLOG		FECHA:		03-09-15	
TECNICO:		JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ		PROPIEDAD:				PAGINA:		5	

Clave	Código	Ud. Descripción				Precio
1.9	D500210	3'000%				

OBRA:		REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536		SITUACION:		AV.MILAN-CYLOG		FECHA:		03-09-15				
TECNICO:		JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ		PROPIEDAD:				PAGINA:		6				
Clave	Código	Ud. Descripción							Precio					
1.12	D700020	0'250	1.000040	H.	OFICIAL 2ª	22'48	5'62							
		0'250	1.000010	H.	PEON ORDINARIO	19'99	5'00							
		0'010	2.000120	H.	BARREDORA DE PIS-TAS	4'98	0'05							
		3'000	9.000140		LT.. PINTURA DE PO-LIURETANO TERMO-PLASTICA BLANCA	1'74	5'22							
		0'700	9.000150	KG.	MICRO ESFERAS P/MARCAS VIALES	0'87	0'61							
		3'000%			costes indirectos	16'50	0'50							
		ML. marca vial continua o discontinua de 15 cms. de ancho, tipo SPRAY en caliente, según Normas UNE, incluso premarcado										17'00		
		Cantidad	Código	Ud. Unitario			Precio	Subtotal						
		0'004	1.000040	H.	OFICIAL 2ª	22'48	0'09							
		0'010	2.000120	H.	BARREDORA DE PIS-TAS	4'98	0'05							
1.13	D700060	0'048	9.000150	KG.	MICRO ESFERAS P/MARCAS VIALES	0'87	0'04							
		0'200	9.000130	KD.	PINTURA SPRAY EN CALIENTE	1'75	0'35							
		0'003	2.000330	H.	MAQUINARIA PARA PINTAR VIALES DE AI-RE COMPRIMIDO 14 CV.	7'46	0'02							
		3'000%			costes indirectos	0'55	0'02				0'57			
		UD. Señal octogonal en chapa troquelada de aluminio con tratamiento re-flectante, colocada.												
		Cantidad	Código	Ud. Unitario			Precio	Subtotal						
		0'300	1.000010	H.	PEON ORDINARIO	19'99	6'00							
		1'000	9.000040	UD.	SEÑAL TRAFICO DE CHAPA RFLECTANTE OCTOGONAL 600 mm.	71'19	71'19							
		3'000%			costes indirectos	77'19	2'32				79'51			
		1.14	D700050	UD. Señal circular de aluminio con tratamiento reflectante, colocada.										
Cantidad	Código			Ud. Unitario			Precio	Subtotal						
0'300	1.000010			H.	PEON ORDINARIO	19'99	6'00							
1'000	9.000010			UD.	SEÑAL TRAF. ALUMI-NIO FEFLECTANTE DISCO 60	66'01	66'01							
3'000%					costes indirectos	72'01	2'16				74'17			
1.15	D700070			UD. Señal triangular de 70 cms. de lado de aluminio con tratamiento re-flectante, colocada.										
				Cantidad	Código	Ud. Unitario			Precio	Subtotal				
				0'300	1.000010	H.	PEON ORDINARIO	19'99	6'00					

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	7

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio																																				
1.16	D700080	1'000 9.000020 UD. SEÑAL TRAFICO DE ALUMINIO REFLECTANTE TRIANGULAR 700 mm.	23'74	23'74																																			
		3'000% costes indirectos	29'74	0'89																																			
				30'63																																			
1.17	D700136	UD. de recolocación de señal																																					
		<table> <tr> <th>Cantidad</th><th>Código</th><th>Ud. Unitario</th><th>Precio</th><th>Subtotal</th></tr> <tr> <td>0'100</td><td>1.000010</td><td>H. PEON ORDINARIO</td><td>19'99</td><td>2'00</td></tr> <tr> <td>2'000</td><td>9.000095</td><td>UD. DE JUEGO DE DOS BRIDAS DE FIJACION DE ALUMINIO d-76 mm</td><td>9'14</td><td>18'28</td></tr> <tr> <td>3'000%</td><td></td><td>costes indirectos</td><td>20'28</td><td>0'61</td></tr> </table>	Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal	0'100	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	2'00	2'000	9.000095	UD. DE JUEGO DE DOS BRIDAS DE FIJACION DE ALUMINIO d-76 mm	9'14	18'28	3'000%		costes indirectos	20'28	0'61		20'89															
Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal																																			
0'100	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	2'00																																			
2'000	9.000095	UD. DE JUEGO DE DOS BRIDAS DE FIJACION DE ALUMINIO d-76 mm	9'14	18'28																																			
3'000%		costes indirectos	20'28	0'61																																			
		UD.. Mástil metálico de tubo galvanizado en caliente 100x50x3 de 3.00 mts. de alto, con 0.4 mts de empotramiento colocado y rematado, incluso excavación con retirada de escombros a gestor autorizado y hormigonado de cimiento.																																					
		<table> <tr> <th>Cantidad</th><th>Código</th><th>Ud. Unitario</th><th>Precio</th><th>Subtotal</th></tr> <tr> <td>0'150</td><td>2.000060</td><td>H. RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA</td><td>36'00</td><td>5'40</td></tr> <tr> <td>0'150</td><td>2.000090</td><td>H. CAMION 12Tn.</td><td>16'42</td><td>2'46</td></tr> <tr> <td>0'650</td><td>D100050</td><td>M3. Hormigón H-25 N/mm². con cemento tipo II-C, confeccionado con hormigonera</td><td>45'52</td><td>29'59</td></tr> <tr> <td>0'500</td><td>1.000010</td><td>H. PEON ORDINARIO</td><td>19'99</td><td>10'00</td></tr> <tr> <td>1'000</td><td>9.000120</td><td>UD. MASTIL DE 3 MTS. DE H. GALVANIZADO 100 X 50 X 3 mm. con tapon</td><td>50'49</td><td>50'49</td></tr> <tr> <td>3'000%</td><td></td><td>costes indirectos</td><td>97'94</td><td>2'94</td></tr> </table>	Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal	0'150	2.000060	H. RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	36'00	5'40	0'150	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	2'46	0'650	D100050	M3. Hormigón H-25 N/mm². con cemento tipo II-C, confeccionado con hormigonera	45'52	29'59	0'500	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	10'00	1'000	9.000120	UD. MASTIL DE 3 MTS. DE H. GALVANIZADO 100 X 50 X 3 mm. con tapon	50'49	50'49	3'000%		costes indirectos	97'94	2'94		100'88
Cantidad	Código	Ud. Unitario	Precio	Subtotal																																			
0'150	2.000060	H. RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS TIPO MIXTA	36'00	5'40																																			
0'150	2.000090	H. CAMION 12Tn.	16'42	2'46																																			
0'650	D100050	M3. Hormigón H-25 N/mm². con cemento tipo II-C, confeccionado con hormigonera	45'52	29'59																																			
0'500	1.000010	H. PEON ORDINARIO	19'99	10'00																																			
1'000	9.000120	UD. MASTIL DE 3 MTS. DE H. GALVANIZADO 100 X 50 X 3 mm. con tapon	50'49	50'49																																			
3'000%		costes indirectos	97'94	2'94																																			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

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

APVIALCYLOG01 ALUMBRADO PÚBLICO

INSTENL01 INSTALACIÓN DE ENLACE

EDMMEX55NT	MODULO MEDIDA ENERGIA, < 63 A, 1 AB. S/R	UD.				
	Conjunto individual trifásico, hasta 63 A, para medida de energía eléctrica. Armario de poliéster con tejadillo. Medidas de 750x500x300 mm (hxaxp). Aloja interruptor general de corte en carga de 100 A, elementos de protección y el equipo de medida propiamente dicho. Incluso elementos auxiliares de fijación y conexión. El conjunto responderá a las normas de la Cía Distribuidora. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado sobre zócalo de hormigón.					
EUPME185N	MODULO 1 AB. TRIF. E, < 63 A. S/R, A-TEIP-UF	1,000 UD.		310,00		310,00
EUPRF220	CARTUCHO FUSIBLE NEOZED, 50 A	3,000 UD.		1,00		3,00
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,300 H.		22,80		6,84
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,300 H.		21,95		6,59
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,200 H.		19,75		3,95
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	3,304 %		3,00		9,91

TOTAL PARTIDA..... 340,29

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

EDDES050T	COND. CAN. AL XZ1 0.6/1 KV, 4(1x50) mm2 Al, S/UNE-HD 603	M.L.				
	Conductor aislado, AL XZ1 0.6/1 KV, 4(1x50) mm2, S/UNE-HD 603, instalado en el interior de canalización. Fijación de cables con cinta adhesiva. Señalización de fases con cinta de color. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.					
EUCALS115	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE-HD 603, 1x50 mm2 Al.	4,000 M.L.		0,85		3,40
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,080 H.		22,80		1,82
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,080 H.		21,95		1,76
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,070 %		3,00		0,21

TOTAL PARTIDA..... 7,19

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

EDCCX245	CONEX. LINEA BT EN CGP/ CUADRO, 4(1x50) mm2	UD.				
	Conexión de línea eléctrica de baja tensión en caja general de protección o cuadro de distribución. Sección de conductor 4(1x50) mm2. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.					
EUCYAL065	TERMINAL BIMETALICO Al-Cu, 50 mm2.	4,000 UD.		1,52		6,08
EUCYAL855	GRASA NEUTRA ESPECIAL CONEXIONADO ELECTRICICO DE ALUMINIO	0,080 P/A		0,45		0,04
EUCYAL925	CINTA DIELECTRICA SELLADORA 19 mm x 20 m	0,300 UD.		2,50		0,75
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,140 H.		22,80		3,19
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,140 H.		21,95		3,07
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,131 %		3,00		0,39

TOTAL PARTIDA..... 13,52

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

EDCCXD385	DERIV. BT. CON. COMPRESION, RESINA, 1C. RV, 150/50 AL mm2	UD.				
	Derivación en red de baja tensión subterránea (1 conductor), conector por compresión 150/50 Al. en resina. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizada.					
EUCYAL140	CONECTOR DERIVACION COMPRESION, 150-240/25-50	1,000 UD.		2,05		2,05
EUCYAL735	DERIVACION BT RESINA HASTA 240 mm2 AL	1,000 UD.		32,90		32,90
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,120 H.		22,80		2,74
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,080 H.		21,95		1,76
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,395 %		3,00		1,19

TOTAL PARTIDA..... 40,64

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

EDCIMA40	ZOCALO SOPORTE DE ARMARIO, 750x500x300 mm	UD.				
	Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x500x300 mm (hxhxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.					
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,123 M3		65,00		8,00
MAQ0195	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,060 H.		47,00		2,82
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,035 H.		27,60		0,97
MO0060	OFICIAL DE 1ª	1,000 H.		22,80		22,80
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	1,000 H.		19,75		19,75
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,543 %		3,00		1,63

TOTAL PARTIDA..... 55,97

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDZEL050	ZANJA, 0,5x0,8 m, RED ELECTRICA (BT o MT) 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.		M.L.			
MAQ0195	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,075	H.	47,00	3,53	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,055	H.	27,60	1,52	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,055	H.	21,95	1,21	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,055	H.	19,75	1,09	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,074	%	3,00	0,22	
TOTAL PARTIDA.....						7,57
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS						
EDOCNE050	CANALIZACION BAJO ACERA, 1/160, RED ELECTRICA (BT o MT) 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.		M.L.			
EUCTE465	TUBO PARED MULTIPLE, NORMAL, ROJO, BARRAS, 160/130 mm	1,000	M.L.	2,75	2,75	
EUCTR870	PARTIDA ALZADA ACCESORIOS TUBO PARED MULTIPLE <= 160 mm	1,000	P/A	0,50	0,50	
EUOC035	CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICIDAD	1,000	M.L.	0,18	0,18	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,075	H.	21,95	1,65	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,075	H.	19,75	1,48	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,066	%	3,00	0,20	
TOTAL PARTIDA.....						6,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
EDCIMA45	ZOCALO SOPORTE DE ARMARIO, 750x750x300 mm Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x750x300 mm (hxlxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.		UD.			
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,185	M3	65,00	12,03	
MAQ0195	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,068	H.	47,00	3,20	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,038	H.	27,60	1,05	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	1,100	H.	22,80	25,08	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	1,100	H.	19,75	21,73	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,631	%	3,00	1,89	
TOTAL PARTIDA.....						64,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
EUVAR735	ABONO A CIA. DISTRIBUIDORA DE ENERGIA ELECTRICA Partida alzada correspondioente al abono a la Compañía Distribuidora de Energía Eléctrica en concepto de derechos de extensión y de acometida. Se justificará el importe.		UD.			
				Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA.....						950,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APVIAL01	ALUMBRADO PÚBLICO				
EDCM1525	CENTRO DE MANDO, <= 15 KVA, 2S, 1000x750 mm c/T. TELEGESTIÓN UD.				
	Armario de 1000x750x320 mm, IP-65, IK 10, construido en poliéster prensado reforzado con fibra de vidrio, doble aislamiento, con tejadillo, servicio intemperie, color gris claro RAL-7032. Alojará los elementos de protección, maniobra y distribución de líneas eléctricas. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado sobre zócalo de hormigón.				
EUCX475	ARMARIO POLIESTER C/T, IP-55, IK 10, 1000X750 mm	1,000 UD.	546,00	546,00	
EUPMA380	INT. AUTOM. MAGNET., 32 A., 3P+N, 10 KA, C, IDPN N	1,000 UD.	67,51	67,51	
EUPMA370	INT. AUTOM. MAGNET., 20 A., 3P+N, 10 KA, C, IDPN N	1,000 UD.	62,41	62,41	
EUPMA230	INT. AUTOM. MAGNET., 16 A., 1P+N, 10 KA, C, IDPN N	1,000 UD.	25,57	25,57	
EUPMA225	INT. AUTOM. MAGNET., 10 A., 1P+N, 10 KA, C, IDPN N	1,000 UD.	25,14	25,14	
EUPMD055	INT. DIFERENCIAL, 25 A, 2F, 30 mA, clase AC, IID	2,000 UD.	88,12	176,24	
EUPES065	DISYUNTOR CON CONTROL REMOTO, 16 A, 3F+N	2,000 UD.	109,00	218,00	
EUPES270	RELE DIFERENCIAL, DIAMETRO 25 mm, 30mA a 3 A, C/RECONEXION	2,000 UD.	154,00	308,00	
EUIYC165	CONMUTADOR 1-0-2, 40 A, 3F+N	1,000 UD.	128,00	128,00	
EUCTC155	CONTACTOR, 40 A, 4F, AC1, 2NA+2NC	2,000 UD.	54,00	108,00	
EUIYP250	CONMUTADOR MANUAL, 16 A, I-0-II	1,000 UD.	6,00	6,00	
EUCYR380	INT/HORARIO DIGITAL ASTRONOMICO, D/S, ASTRO NOVA	1,000 UD.	146,00	146,00	
EUCYR382	SISTEMA DE TELEGESTIÓN STANDAR EN EL AYTO DE PONFERRADA	1,000 UD.	350,00	350,00	
EUVAV075	BASE DE ENCHUFE SCHUKO, 16 A, 2P+T, VIA DIN	1,000 UD.	9,00	9,00	
EUPMF050	BASE PORTAFUSIBLE SECCIONABLE, 25 A, 1 F	6,000 UD.	2,90	17,40	
EUPMF110	CARTUCHO FUSIBLE CILINDRICO, 10 A	6,000 UD.	0,50	3,00	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	8,000 H.	22,80	182,40	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	2,000 H.	21,95	43,90	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	2,000 H.	19,75	39,50	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	24,621 %	3,00	73,86	

TOTAL PARTIDA..... 2.535,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

EDLUMLED127SIM LUMINARIA 40 LED, 64 W, 6.607 LM, EQ. EL. PROG., ISTANIUM, 76 mm. SIM UD.

	Luminaria 40 LED, 64 W, 6.607 lm, fijación vertical, cubierta plana, difusor de vidrio transparente plano, equipo electrónico con regulación programable hasta 5 pasos, Clase I, IP66, IK10, índice de reproducción cromática (IRC) 70, temperatura de color 4000K, cuerpo y sistema de fijación de fundición inyectada de aluminio, cierre de vidrio templado, acoplamiento con accesorio de fijación a columna diámetro 76 mm, color estándar Simon GY9007. Material referenciado o similar. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente instalada, programada según horario facilitado por los Servicios Técnicos Municipales y funcionando.				
EULEDX127SIM	LUMINARIA 40 LED, 64 W, 6.607 LM, EQ. EL. PROG., ISTANIUM, 76 mm. SIM	1,000 UD.	452,00	452,00	
MAQ0155	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	0,250 H.	34,50	8,63	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,250 H.	22,80	5,70	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,250 H.	19,75	4,94	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	4,713 %	3,00	14,14	

TOTAL PARTIDA..... 485,41

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

EDSVC100 COLUMNA MET/GALV, 9.000/76/3 mm UD.

	Columna metálica galvanizada de 9 m de altura, diámetro en cabeza 76 mm, espesor de chapa 3 mm. Acopio y transporte de materiales. Izado y aplomado de columna. Material referenciado o similar. Completamente instalada.				
EUSCO165	COLUMNA TR. MT. GV, 9 m, 76 mm, 3 mm	1,000 UD.	235,00	235,00	
MAQ0155	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	0,360 H.	34,50	12,42	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,360 H.	22,80	8,21	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,360 H.	21,95	7,90	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,360 H.	19,75	7,11	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	2,706 %	3,00	8,12	

TOTAL PARTIDA..... 278,76

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDSVC056	COLUMNA MET/GALV, 6.000/76/3 mm UD. Columna metálica galvanizada de 6 m de altura, diámetro en cabeza 76 mm, espesor de chapa 3 mm. Acopio y transporte de materiales. Izado y aplomado de columna. Material referenciado o similar. Completamente instalada.				
EUSCO115	COLUMNA TR. MT. GV, 6 m, 76 mm, 3 mm	1,000 UD.	163,00	163,00	
MAQ0155	CAMION CON CESTA DE HASTA 12 M	0,290 H.	34,50	10,01	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,290 H.	22,80	6,61	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,290 H.	21,95	6,37	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,290 H.	19,75	5,73	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	1,917 %	3,00	5,75	
TOTAL PARTIDA.....					197,47
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
EDPRD055	DERIVACION/PROTECCION, 1 P. L, <=25 mm2. COLUMNA 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	CAJA DERIVACION ESTANCA, SUPERFICIE, 108x108x64 mm	1,000 UD.	1,57	1,57	
EUPMF050	BASE PORTAFUSIBLE SECCIONABLE, 25 A, 1 F	1,000 UD.	2,90	2,90	
EUPMF100	CARTUCHO FUSIBLE CILINDRICO, 3 A	1,000 UD.	0,50	0,50	
EUCYAB080	REGLETA DE CONEXION <= 25 mm2	0,400 UD.	3,90	1,56	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,200 H.	22,80	4,56	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,111 %	3,00	0,33	
TOTAL PARTIDA.....					11,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
EDCLG155	COND. RZ1-K (AS) 0.6/1 KV, 4(1x10) mm2 Cu, s/UNE 21123-4 M.L. Conductor aislado RZ1-K (AS) 0.6/1 KV, 4(1x10) mm2 Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.				
EUCDLG115	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21123/4, 1x10 mm2 Cu.	4,000 M.L.	2,28	9,12	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,050 H.	22,80	1,14	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,050 H.	21,95	1,10	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,050 H.	19,75	0,99	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,124 %	3,00	0,37	
TOTAL PARTIDA.....					12,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
EDCAS410	COND. CAN. RV-K 0.6/1 KV, 4x10 mm2 Cu, S/UNE-21123-2 M.L. Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 4x10 mm2 Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.				
EUCDAP455	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21123/2, 4x10 mm2 Cu.	1,000 M.L.	4,59	4,59	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,040 H.	22,80	0,91	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,040 H.	21,95	0,88	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,040 H.	19,75	0,79	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,072 %	3,00	0,22	
TOTAL PARTIDA.....					7,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
EDCAS420	COND. CAN. RV-K 0.6/1 KV, 4x16 mm2 Cu, S/UNE-21123-2 M.L. Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 4x16 mm2 Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.				
EUCDAP465	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21123/2, 4x16 mm2 Cu.	1,000 M.L.	7,47	7,47	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,070 H.	22,80	1,60	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,070 H.	21,95	1,54	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,070 H.	19,75	1,38	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,120 %	3,00	0,36	
TOTAL PARTIDA.....					12,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDCAS180	COND. CAN. RV-K 0.6/1 KV, 2x2,5 mm2 Cu, S/UNE-21123-2		M.L.			
	Conductor aislado, RV-K 0.6/1 KV, 2x2,5 mm2 Cu, instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y tendido del conductor. Material referenciado o similar. Completamente instalado.					
EUCDAP225	CONDUCTOR, 0.6/1 KV, s/UNE 21123/2, 2x2,5 mm2 Cu.	1,000	M.L.	0,72	0,72	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,020	H.	22,80	0,46	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,020	H.	19,75	0,40	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,016	%	3,00	0,05	
TOTAL PARTIDA.....						1,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS						
EDCDIN045	COND. CAN. H07V-K, 1x2,5 mm2 Cu, AM/V (T), s/UNE 21031-3		M.L.			
	Conductor aislado flexible, amarillo/verde, H07V-K, 1x1,5 mm2 Cu (T), instalado en el interior de canalización. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Material referenciado o similar. Completamente instalado.					
EUCII135	CONDUCTOR FLEX., 450/750 V, s/UNE 21031-3, 1x2,5 mm2 Cu.	1,000	M.L.	0,27	0,27	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,035	H.	22,80	0,80	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,035	H.	19,75	0,69	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,018	%	3,00	0,05	
TOTAL PARTIDA.....						1,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS						
EDCDIN075	COND. CAN. H07V-K, 1x16 mm2 Cu, AM/V (T), s/UNE 21031-3		M.L.			
	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	CONDUCTOR FLEX., 450/750 V, s/UNE 21031-3, 1x16 mm2 Cu.	1,000	M.L.	1,65	1,65	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,060	H.	22,80	1,37	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,060	H.	19,75	1,19	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,042	%	3,00	0,13	
TOTAL PARTIDA.....						4,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
EDPTAP055	PUESTA A TIERRA ALUMB. PUBLICO (COLUMNA O C.M. c/ELECTRODO)		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	PICA P.A.T. ACERO - COBRE 2 m, s/UNE 21056	1,000	UD.	9,00	9,00	
EUCII175	CONDUCTOR FLEX., 450/750 V, s/UNE 21031-3, 1x16 mm2 Cu.	3,000	M.L.	1,65	4,95	
EUPAT265	GRAPA PICA - CONDUCTOR DESNUDO/AISLADO	1,000	UD.	1,30	1,30	
EUPAT275	TERMINAL CONDUCTOR - MASA METALICA	1,000	UD.	2,40	2,40	
MAQ0195	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, TMEDIO	0,100	H.	47,00	4,70	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,150	H.	21,95	3,29	
MO0075	PEON ESPECIALIZADO	0,150	H.	15,40	2,31	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,280	%	3,00	0,84	
TOTAL PARTIDA.....						28,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
EDOCAR075	ARQUETA (F), 35,5x35,5x70 cm (ART.), ALUMBRADO PUBLICO		UD.			
	Arqueta de 35,5x35,5x70 cm, interior, (lxaxp), 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	ARQUETA FUNDICION ARTICULADA, 46x46 cm, "ALUMBRADO PUBLICO"	1,000	UD.	79,00	79,00	
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,182	M3	65,00	11,83	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,030	H.	27,60	0,83	
MAQ0175	MINI RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS	0,050	H.	34,20	1,71	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,750	H.	22,80	17,10	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,750	H.	19,75	14,81	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	1,253	%	3,00	3,76	
TOTAL PARTIDA.....						129,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDOCAR085	ARQUETA (F), 60x60x80 cm (ART.), ALUMBRADO PUBLICO UD. Arqueta de 60x60x80 cm, interior, (lxexp), e=15 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.				
EUARQ785	ARQUETA FUNDICION ARTICULADA, 77,4x74,7 cm, "ALUMBRADO PUBLICO"	1,000 UD.	256,00	256,00	
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,424 M3	65,00	27,56	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,040 H.	27,60	1,10	
MAQ0175	MINI RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS	0,060 H.	34,20	2,05	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,950 H.	22,80	21,66	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,950 H.	19,75	18,76	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	3,271 %	3,00	9,81	
TOTAL PARTIDA.....					336,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
EDCIMA45	ZOCALO SOPORTE DE ARMARIO, 750x750x300 mm UD. Zócalo soporte para armario de distribución eléctrica en urbanización. Medidas de hasta 750x750x300 mm (hxlxa). Excavación, encofrado y hormigonado. Transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Acopio, transporte de materiales y montaje del conjunto. Completamente realizado.				
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,185 M3	65,00	12,03	
MAQ0195	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,068 H.	47,00	3,20	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,038 H.	27,60	1,05	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	1,100 H.	22,80	25,08	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	1,100 H.	19,75	21,73	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,631 %	3,00	1,89	
TOTAL PARTIDA.....					64,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
EDZAP040	ZANJA, 0,4x0,6 m, RED A.P. M.L. 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	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,065 H.	47,00	3,06	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,045 H.	27,60	1,24	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,045 H.	19,75	0,89	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,052 %	3,00	0,16	
TOTAL PARTIDA.....					5,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
EDZAP060	ZANJA, 0,5x0,8 m, RED A.P. M.L. Zanja en todo tipo de terreno, de 0,4x0,8 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	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,075 H.	47,00	3,53	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,055 H.	27,60	1,52	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,055 H.	19,75	1,09	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,061 %	3,00	0,18	
TOTAL PARTIDA.....					6,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
EDCIMC20X	CIMENTACIÓN ESPECIAL BÁCULO/COLUMNA <= 9 m UD. Cimentación de báculo o columna, de alumbrado público, de altura no superior a 9 m. Dimensiones de hasta 60x60x(90+60) cm (lxlxh). Incluye excavación de 60x60x90 cm, bajo y en cualquier tipo de terreno natural existente, encofrado de hasta 60x60x60 cm sobre la cota del terreno natural existente (altura a determinar según replanteo en obra para cada una de las columnas). Prolongación de hasta 60 cm de los pernos de anclaje, hormigonado, colocación/nivelación de pernos de anclaje y transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.				
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,540 M3	65,00	35,10	
MAQ0195	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,390 H.	47,00	18,33	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,050 H.	27,60	1,38	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,500 H.	22,80	11,40	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,800 H.	19,75	15,80	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,820 %	3,00	2,46	
TOTAL PARTIDA.....					84,47
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDCIMC15X	CIMENTACIÓN ESPECIAL BÁCULO/COLUMNA <= 7 m UD. Cimentación de báculo o columna, de alumbrado público, de altura no superior a 7 m. Dimensiones de hasta 60x60x(80+60) cm (lxlxh). Incluye excavación de 60x60x80 cm, bajo y en cualquier tipo de terreno natural existente, encofrado de hasta 60x60x60 cm sobre la cota del terreno natural existente (altura a determinar según replanteo en obra para cada una de las columnas). Prolongación de hasta 60 cm de los pernos de anclaje, hormigonado, colocación/nivelación de pernos de anclaje y transporte de sobrantes a vertedero autorizado. Completamente realizada.				
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,500 M3	65,00	32,50	
MAQ0195	RETROEXCAVADORA DE NEUMATICOS, T/MEDIO	0,370 H.	47,00	17,39	
MAQ0055	CAMION DE HASTA 6 TM	0,040 H.	27,60	1,10	
MO0060	OFICIAL DE 1ª	0,450 H.	22,80	10,26	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,750 H.	19,75	14,81	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,761 %	3,00	2,28	
TOTAL PARTIDA.....					78,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
EDRFCN150	REFUERZO DE CANALIZACIÓN A LO LARGO DE CALZADA M.L. Refuerzo de canalización subterránea de alumbrado público en trazado bajo calzada. Dimensiones de 0,4x0,6 m (axh). Hormigonado y transporte de sobrantes a gestor de residuos autorizado. Completamente realizada.				
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,220 M3	65,00	14,30	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,160 H.	21,95	3,51	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,160 H.	19,75	3,16	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,210 %	3,00	0,63	
TOTAL PARTIDA.....					21,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
EDOCCNA050	CANALIZACION BAJO ACERA, 1/90, RED A.P. M.L. 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	TUBO PARED MULTIPLE, LIGERO, ROJO, ROLLOS, 90/73 mm	1,000 M.L.	1,33	1,33	
EUOC035	CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICIDAD	1,000 M.L.	0,18	0,18	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,050 H.	21,95	1,10	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,050 H.	19,75	0,99	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,036 %	3,00	0,11	
TOTAL PARTIDA.....					3,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
EDOCCNA055	CANALIZACION BAJO ACERA, 2/90, RED A.P. M.L. Canalización de la red de alumbrado público, bajo acera, con 2 tubos 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	TUBO PARED MULTIPLE, LIGERO, ROJO, ROLLOS, 90/73 mm	2,000 M.L.	1,33	2,66	
EUOC035	CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICIDAD	1,000 M.L.	0,18	0,18	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,080 H.	21,95	1,76	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,080 H.	19,75	1,58	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,062 %	3,00	0,19	
TOTAL PARTIDA.....					6,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
EDOCCNA350	CANALIZACION EN CRUCE, 2/90, RED A.P. M.L. Canalización de la red de alumbrado público, en cruce de calzada, con 2 tubos de PVC de pared múltiple, de 90 mm de diámetro. Color rojo. Acopio y transporte de materiales. Colocación y ensamblaje de tubo. Suministro y vertido de hormigón. Relleno y compactado de zanja con la tierra extraída. Colocación de cinta de señalización. Material referenciado o similar. Completamente realizada.				
EUCTE175	TUBO PARED MULTIPLE, LIGERO, ROJO, ROLLOS, 90/73 mm	2,000 M.L.	1,33	2,66	
EUOC035	CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICIDAD	1,000 M.L.	0,18	0,18	
EUOC165	HORMIGON EN MASA HM-20/P/20	0,220 M3	65,00	14,30	
MO0065	OFICIAL DE 2ª	0,160 H.	21,95	3,51	
MO0070	AYUDANTE ESPECIALISTA	0,160 H.	19,75	3,16	
%MAEL06	MEDIOS AUXILIARES	0,238 %	3,00	0,71	
TOTAL PARTIDA.....					24,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EDOCNA360	P/A. TRABAJOS EN PROXIMIDAD DE LÍNEA DE ALTA TENSIÓN	UD.			
	Partida alzada correspondiente a las medidas de precaución a tomar por trabajos, en una longitud aproximada de 400 m, en proximidad de línea eléctrica subterránea de alta tensión (45 KV). Incluye todo tipo de procedimientos y medios auxiliares, información del servicio de infraestructuras Inkolan y la supervisión por personal técnico de Unión Fenosa Distribución, S.A.				
			Sin descomposición		
	TOTAL PARTIDA.....				750,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA EUROS				
VARVIAL01	VARIOS				
EUVCA065	INSPECCION INICIAL POR OCA	UD.			
	Inspección inicial de la instalación por Organismo de Control Autorizado. Incluso Inspecciones sucesivas en el caso de haber sido necesaria la corrección de deficiencias.				
			Sin descomposición		
	TOTAL PARTIDA.....				550,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA EUROS				
EUVTRA065	TRAMITACION DEL EXPEDIENTE	UD.			
	Tramitación del expediente (proyecto, dirección de obra, certificado de instalación eléctrica, informe OCA, etc) ante el Servicio Territorial de Industria, Comercio y Turismo.				
			Sin descomposición		
	TOTAL PARTIDA.....				75,00
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS				

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	9

CAPITULO III : ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
3.1	D12.00230	UD. de mes de alquiler de vestuarios. SIN DESCOMPOSICION	301'00
3.2	D12.00231	UD. de mes de alquiler de COMEDOR. SIN DESCOMPOSICION	325'00
3.3	D12.00235	UD. de mes de alquiler de oficina de obras. SIN DESCOMPOSICION	400'00
3.4	D12.00240	UD. de taquilla individual SIN DESCOMPOSICION	15'00
3.5	D12.00010	UD. Casco de seguridad. SIN DESCOMPOSICION	3'00
3.6	D12.00020	UD. Par de guantes de cuero. SIN DESCOMPOSICION	2'00
3.7	D12.00040	UD. Par de botas de goma. SIN DESCOMPOSICION	8'00
3.8	D12.00080	UD. Impermeable. SIN DESCOMPOSICION	13'00
3.9	D12.00090	UD. gafas de seguridad contra el polvo e impactos. SIN DESCOMPOSICION	8'00
3.10	D12.00070	UD. Mono o buzo de trabajo. SIN DESCOMPOSICION	11'00
3.11	D12.00110	UD. de proyector auditivo. SIN DESCOMPOSICION	11'00
3.12	D12.00170	UD. de baliza luminosa XENON-FLASH. de 2.000 candelas y 60/85 impulsos por minuto. SIN DESCOMPOSICION	45'00
3.13	D12.00130	UD. Señal normalizada de tráfico, incluso soporte metálico y colocación, considerado tres usos. SIN DESCOMPOSICION	28'00
3.14	D12.00180	UD. Extintor de incendios. SIN DESCOMPOSICION	92'00
3.15	D12.00120	ML de . Valla normalizada para delimitación de obra de 3 x 2 mt. de alta de pies de hormigón. incluso colocación, considerando 30 usos. SIN DESCOMPOSICION	8'00

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	10

Clave	Código	Ud. Descripción	Precio
3.16	D12.00140	UD. de cartel indicativo de riesgos,prohibido el paso,uso obligatorio del casco etc, incluida colcación con soporte metálico, para 10 usos. SIN DESCOMPOSICION	30'00

OBRA:	REFUERZO FIR. GLORIETA a N-536	SITUACION:	AV.MILAN-CYLOG	FECHA:	03-09-15
TECNICO:	JUAN MANUEL GONZALEZ FERNANDEZ	PROPIEDAD:		PAGINA:	11

CAPITULO IV : GESTION DE RESIDUOS

<i>Clave</i>	<i>Código</i>	<i>Ud. Descripción</i>	<i>Precio</i>
4.1	D125000	PLAN DE GESTION DE RESIDUOS SIN DESCOMPOSICION	9,349'60