

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

CAPÍTULO C01 TRAMO 1 LÍNEA SUBTERRÁNEA MT

E01T1001	ml	CANALIZACIÓN RED MT (MTT4x40 mm) Canalización para red de M.T. bajo acera existente 4 tubos 160mm+multiducto (MTT4x40mm): Canalización de red de media tensión con 4 tubos corrugados de 160mm de diámetro, en instalación subterránea bajo acera existente, en zanja de dimensiones según planos, incluyendo rompimiento de pavimento, firme de hormigón de 15-20 cm, excavación de zanja, asiento con 5cm. de arena de río, montaje de tubos de material termoplástico de 160mm de diámetro, montaje de multiducto con su correspondiente soporte según normas Iberdrola, relleno con una capa de 10cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra de aportación con compactación medios manuales al 95% en tongadas de 10cm., colocación de cinta de señalización, retirada y transporte a gestor de residuos autorizado de los productos sobrantes de la excavación y el canon del vertido. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO001	1,000 h	MANO DE OBRA	49,69	49,69	
E01MT001	1,000 Ud	MATERIAL	59,53	59,53	
Suma la partida.....					109,22
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					112,50

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

E01T1002	ml	CANALIZACIÓN MT ROMPIMIENTO TAPIA Canalización para red de M.T. en tierra con rompimiento de tapia retención de tierras al lado de torreta de celosía con 4 tubos 160mm+multiducto (MTT4x40mm): Canalización de red de media tensión con 4 tubos corrugados de 160mm de diámetro, en instalación subterránea en tierra, en zanja de dimensiones según planos, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5cm. de arena de río, montaje de tubos de material termoplástico de 160mm de diámetro, montaje de multiducto con su correspondiente soporte según normas Iberdrola, relleno con una capa de 10cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra de aportación apisonada con medios manuales en tongadas de 10cm., colocación de cinta de señalización, retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación y el canon del vertido. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO002	1,000 h	MANO DE OBRA	87,62	87,62	
E01MT002	1,000 Ud	MATERIAL	58,50	58,50	
Suma la partida.....					146,12
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					150,50

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

E01T1003	ml	CANALIZACIÓN MT BAJO CALZADA Canalización para red de M.T. bajo calzada existente 4 tubos 160mm+multiducto (MTT4x40mm): Canalización de red de media tensión con 4 tubos corrugados de 160mm de diámetro, en instalación subterránea bajo calzada existente, en zanja de dimensiones según planos, incluyendo rompimiento de capa de rodadura, rompimiento de firme de hormigón de 20-30 cm, excavación de zanja, asiento con 5cm. De arena de río, montaje de tubos de material termoplástico de 160mm de diámetro, montaje de multiducto con su correspondiente soporte según normas I-DE, formación de prisma de hormigón HM20 recubriendo mínimo 10 cm a cada cara del prisma, posterior relleno con una capa de 10cm. De arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra de aportación compactada con medios manuales al 95% en tongadas de 10cm., colocación de cinta de señalización, retirada y transporte a gestor de residuos autorizado de los productos sobrantes de la excavación y el canon del vertido. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO003	1,000 h	MANO DE OBRA	63,29	63,29	
E01MT003	1,000 Ud	MATERIAL	77,88	77,88	
Suma la partida.....					141,17
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					145,41

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01T1004		ml	SUPLEMENTO PROFUNDIDAD 10 cms Suplementos de 0,10cm de profundidad en zanja de 0,50cm de ancho, relleno con tierra de aportación apisonada con medios manuales en tongadas de 10cm. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO004	1,000	h	MANO DE OBRA	1,05	1,05	
E01MT004	1,000	Ud	MATERIAL	2,05	2,05	
Suma la partida.....						3,10
Costes indirectos.....						3,00% 0,09
TOTAL PARTIDA.....						3,19

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

E01T1005		Ud	OBTURADO TUBO TAPÓN Obturado de tubo mediante tapón. Comprende mano de obra de colocación de tapón (por boca) en tubos de canalizaciones y de telecomunicaciones sin ocupación.			
E01MO005	1,000	h	MANO DE OBRA	0,88	0,88	
E01MT005	1,000	Ud	MATERIAL	1,35	1,35	
Suma la partida.....						2,23
Costes indirectos.....						3,00% 0,07
TOTAL PARTIDA.....						2,30

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

E01T1006		Ud	ENCAÑADO LÍNEAS SUBTERRÁNEAS Encañado de líneas subterráneas. Comprende mano de obra de reparación de tubos dañados en canalización con/sin conductor, o entubar líneas existentes directamente enterradas.			
E01MO006	1,000	h	MANO DE OBRA	14,70	14,70	
E01MT006	1,000	Ud	MATERIAL	33,84	33,84	
Suma la partida.....						48,54
Costes indirectos.....						3,00% 1,46
TOTAL PARTIDA.....						50,00

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

E01T1007		Ud	MANIPULACIÓN INSTALACIONES ALUMB.PÚBLICO Manipulación de instalaciones de alumbrado público. Comprende mano de obra de reparación de tubos dañados en canalización con/sin conductor, o entubar líneas existentes directamente enterradas.			
E01MO007	1,000	h	MANO DE OBRA	14,86	14,86	
E01MT007	1,000	Ud	MATERIAL	23,00	23,00	
Suma la partida.....						37,86
Costes indirectos.....						3,00% 1,14
TOTAL PARTIDA.....						39,00

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

E01T1008		Ud	PINTURA SEÑALIZACIÓN Pintura termoplástica en frío de doble componente para pintar las líneas de señalización horizontal afectadas como líneas de carril, etc. Las características técnicas de la pintura serán descritas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus condiciones particulares dictaminadas por O.M o cualquier otro medio.			
E01MO008	1,000	h	MANO DE OBRA	299,36	299,36	
E01MT008	1,000	Ud	MATERIAL	40,88	40,88	
Suma la partida.....						340,24
Costes indirectos.....						3,00% 10,21
TOTAL PARTIDA.....						350,45

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01T1009		Ud	ARQUETA REGISTRABLE M2/T2 Arqueta registrable "in situ" según normas Iberdrola tipo M2/T2: Se construirá conforme al procedimiento establecido en la norma UNE 133100-2, incluyendo el material (ladrillo, hormigón, arena, madera), mano de obra de excavación en terreno normal, retirada de tierras, construcción de solera de hormigón no estructural HM20, y drenaje mediante capa de grava de 10cm de espesor sin hormigón en la base, laterales con ladrillo u hormigón (encofrado/desencofrado o encofrado perdido), relleno de laterales, rotura y reposición del firme con la retirada de los escombros generados en las misma a escombrera o vertedero controlado, y el canon del vertido totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO009	1,000	h	MANO DE OBRA	199,94	199,94	
E01MT009	1,000	Ud	MATERIAL	72,20	72,20	
Suma la partida.....						272,14
Costes indirectos.....						8,16
TOTAL PARTIDA.....						280,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E01T1010		Ud	MARCO Y TAPA M2/T2 Marco y tapa M2/T2: Colocación de marco y tapa de fundición en arqueta registrable, incluido el material (marco / tapa, mortero), mano de obra de colocación de marco y tapa de fundición en acera y transporte a pie de obra, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO010	1,000	h	MANO DE OBRA	15,00	15,00	
E01MT010	1,000	Ud	MATERIAL	135,78	135,78	
Suma la partida.....						150,78
Costes indirectos.....						4,52
TOTAL PARTIDA.....						155,30

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

E01T1011		Ud	PASO AÉREO-SUBTERRÁNEO IBERDROLA Paso aéreo-subterráneo según normas Iberdrola con tubo de plástico de pared 4,3, 1 juego de seccionadores unipolares y de autoválvulas, incluye el armado correspondiente para la sujeción de los elementos indicados.			
E01MO011	1,000	h	MANO DE OBRA	500,00	500,00	
E01MT011	1,000	Ud	MATERIAL	743,16	743,16	
Suma la partida.....						1.243,16
Costes indirectos.....						37,29
TOTAL PARTIDA.....						1.280,45

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

E01T1012		m2	PAVIMENTACIÓN ACERA Suministro y pavimentación en acera con loseta terrazo. Comprende demolición y reposición de firme en aceras con hormigón no estructural HM20, mano de obra de corte de bordes con cuchilla giratoria, picado de bordes, acondicionamiento de suelo, colocación de rastreles, colocación de nuevo pavimento con losetas granítica de 60x40, retirada de los escombros resultantes a escombrera o vertedero controlado y el canon del vertido, totalmente instalada y en perfecto estado, indicaciones de la D.F. y normas Ayuntamiento de Móstoles.			
E01MO012	1,000	h	MANO DE OBRA	44,20	44,20	
E01MT012	1,000	Ud	MATERIAL	16,10	16,10	
Suma la partida.....						60,30
Costes indirectos.....						1,81
TOTAL PARTIDA.....						62,11

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

E01T1013		m2	PAVIMENTACIÓN CALZADA Suministro y pavimentación en calzada con aglomerado asfáltico en caliente AC-16. Comprende demolición y reposición de firme en calzada con hormigón no estructural HM20, mano de obra de corte de bordes con cuchilla giratoria, picado de bordes, acondicionamiento de suelo, colocación de rastreles, asfaltado en caliente, retirada de los escombros resultantes a escombrera o vertedero controlado y el canon del vertido, totalmente instalada y en perfecto estado, indicaciones de la D.F. y normas Ayuntamiento de Móstoles. Las características técnicas tanto del asfalto como del hormigón serán las indicadas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus O.M., en condiciones técnicas de licencia o por cualquier otro medio.			
E01MO013	1,000	h	MANO DE OBRA	74,23	74,23	
E01MT013	1,000	Ud	MATERIAL	18,10	18,10	
Suma la partida.....						92,33
Costes indirectos.....						2,77
TOTAL PARTIDA.....						95,10

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01T1014		Ud	JUEGO TERMINALES EXTERIOR 400A/24kV			
			Juego de terminales de exterior 400A/24kV para cable seco 240mm2 Al: Suministro de 3 unidades de terminal para exterior 400A/24kV para cable seco 240mm2 Al. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO014	1,000	h	MANO DE OBRA	587,32	587,32	
E01MT014	1,000	Ud	MATERIAL	102,00	102,00	
Suma la partida.....						689,32
Costes indirectos.....						3,00% 20,68
TOTAL PARTIDA.....						710,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIEZ EUROS

E01T1015		Ud	EMPALME MIXTO PAPEL/SECO MT			
			Empalme mixto papel/seco de media tensión: 3 ud. Empalme retráctil en frío marca ORMAZABAL modelo 24CSJ-2 o equivalente aprobado por la D.F., hasta 24kV, para unión de cables con pantalla de hilos de cobre en tendido enterrado. Totalmente apantallado y completamente sumergible, formado cada una por los siguientes componentes: - 1 ud. Empalme pre-expandido mod. 24CSJ-2. - 1 ud. Lamina de dos capas. - 2 ud. Cinta mastic mod. HI-K. - 2 ud. Lamina adhesiva de cobre. - Gancho tirador, cinta PVC y silicona. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO015	1,000	h	MANO DE OBRA	720,50	720,50	
E01MT015	1,000	Ud	MATERIAL	173,00	173,00	
Suma la partida.....						893,50
Costes indirectos.....						3,00% 26,81
TOTAL PARTIDA.....						920,31

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

E01T1016		ml	LÍNEA SUBTERRÁNEA MT			
			Línea subterránea de media tensión: Línea eléctrica de media tensión enterrada, realizada con cables conductores de 3(1x240mm2) Al. 12/20kV, con aislamiento de dieléctrico seco, formados por conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (HEPRZ1), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo tubo de PVC corrugado (no incluido). Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO116	1,000	h	MANO DE OBRA	17,16	17,16	
E01MT116	1,000	Ud	MATERIAL	16,00	16,00	
Suma la partida.....						33,16
Costes indirectos.....						3,00% 0,99
TOTAL PARTIDA.....						34,15

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

E01T1017		Ud	COMPROBACIÓN LÍNEA MT			
			Comprobación de la línea de media tensión: Realización de ensayos en la línea de media tensión, con equipo de ensayo con tecnología Delta realizado con empresa homologada. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E01MO017	1,000	h	MANO DE OBRA	179,94	179,94	
E01MT117	1,000	Ud	MATERIAL	422,00	422,00	
Suma la partida.....						601,94
Costes indirectos.....						3,00% 18,06
TOTAL PARTIDA.....						620,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS**SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI**

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01T1018		Ud	AGENTE ZON TRABAJO (AZT) Agente de zona de trabajo (AZT) para la actuación en la red de media tensión en el descargo de energización de la línea subterránea de media tensión.			
E01MO018	1,000	h	MANO DE OBRA	174,76	174,76	
Suma la partida.....						174,76
Costes indirectos.....						3,00% 5,24
TOTAL PARTIDA.....						180,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS

E01T1019		Ud	PLANOS INSTALACIONES REALIZADAS Cartografía/Planos de las instalaciones realizadas según normas I-DE.			
E01MO019	1,000	h	MANO DE OBRA	237,86	237,86	
Suma la partida.....						237,86
Costes indirectos.....						3,00% 7,14
TOTAL PARTIDA.....						245,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS

E01T1020		Ud	GESTIONES LICENCIA CANALIZACIÓN VÍA PÚBLICA Solicitud y gestiones de licencia de canalización en la vía pública: Incluyendo gestiones con el Ayuntamiento de Móstoles e Iberdrola para la solicitud de canalización en la vía pública (no incluye el pago de tasas, impuestos sobre construcciones, instalaciones y obras (ICIO), tasa por aprovechamiento y obras en vía pública, tasa por prestación de servicios urbanísticos, control de calidad y avales).			
E01MO020	1,000	Ud	MANO DE OBRA	504,85	504,85	
Suma la partida.....						504,85
Costes indirectos.....						3,00% 15,15
TOTAL PARTIDA.....						520,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS

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

CAPÍTULO C02 TRAMO 2 LÍNEA SUBTERRÁNEA MT

E02T2001	ml	CANALIZACIÓN (MTT4x40mm)			
		Canalización para red de M.T. bajo acera existente 4 tubos 160mm+multiducto (MTT4x40mm): Canalización de red de media tensión con 4 tubos corrugados de 160mm de diámetro, en instalación subterránea bajo acera existente, en zanja de dimensiones según planos, incluyendo rompimiento de pavimento, firme de hormigón de 15-20 cm, excavación de zanja, asiento con 5cm. de arena de río, montaje de tubos de material termoplástico de 160mm de diámetro, montaje de multiducto con su correspondiente soporte según normas Iberdrola, relleno con una capa de 10cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra de aportación con compactación medios manuales al 95% en tongadas de 10cm., colocación de cinta de señalización, retirada y transporte a gestor de residuos autorizado de los productos sobrantes de la excavación y el canon del vertido. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO001	1,000 h	MANO DE OBRA	47,50	47,50	
E02MT001	1,000 Ud	MATERIAL	61,72	61,72	
Suma la partida.....					109,22
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					112,50

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

E02T1002	ml	CANALIZACIÓN RED MTT4x40 mm)			
		Canalización para red de M.T. bajo calzada existente 4 tubos 160mm+multiducto (MTT4x40mm): Canalización de red de media tensión con 4 tubos corrugados de 160mm de diámetro, en instalación subterránea bajo calzada existente, en zanja de dimensiones según planos, incluyendo rompimiento de capa de rodadura, rompimiento de firme de hormigón de 20-30 cm, excavación de zanja, asiento con 5cm. De arena de río, montaje de tubos de material termoplástico de 160mm de diámetro, montaje de multiducto con su correspondiente soporte según normas I-DE, formación de prisma de hormigón HM20 recubriendo mínimo 10 cm a cada cara del prisma, posterior relleno con una capa de 10cm. De arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra de aportación compactada con medios manuales al 95% en tongadas de 10cm., colocación de cinta de señalización, retirada y transporte a gestor de residuos autorizado de los productos sobrantes de la excavación y el canon del vertido. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO002	1,000 h	MANO DE OBRA	65,17	65,17	
E02MT002	1,000 Ud	MATERIAL	76,00	76,00	
Suma la partida.....					141,17
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					145,41

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

E02T2003	ml	SUPLEMENTO 0,10 mts PROFUNDIDAD ZANJA			
		Suplementos de 0,10 cm de profundidad en zanja de 0,50cm de ancho, relleno con tierra de aportación apisonada con medios manuales en tongadas de 10cm. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO003	1,000 h	MANO DE OBRA	1,06	1,06	
E02MT003	1,000 Ud	MATERIAL	2,05	2,05	
Suma la partida.....					3,11
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					3,20

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

E02T2004	Ud	OBTURADO TUBO			
		Obturado de tubo mediante tapón. Comprende mano de obra de colocación de tapón (por boca) en tubos de canalizaciones y de telecomunicaciones sin ocupación.			
E02MO004	1,000 h	MANO DE OBRA	0,90	0,90	
E02MT004	1,000 Ud	MATERIAL	1,33	1,33	
Suma la partida.....					2,23
Costes indirectos.....					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					2,30

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02T2105		Ud	ENCAÑADO LÍNEAS SUBTERRÁNEAS			
			Encañado de líneas subterráneas. Comprende mano de obra de reparación de tubos dañados en canalización con/sin conductor, o entubar líneas existentes directamente enterradas.			
E02MO105	1,000	H	MANO DE OBRA	15,04	15,04	
E02MT105	1,000	Ud	MATERIAL	33,50	33,50	
Suma la partida.....						48,54
Costes indirectos.....						3,00% 1,46
TOTAL PARTIDA.....						50,00

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

E02T2006		Ud	MANIPULACIÓN LÍNEAS ALUMBRADO PÚBLICO			
			Manipulación de líneas alumbrado público. Comprende mano de obra de reparación de tubos dañados en canalización con/sin conductor, o entubar líneas existentes directamente enterradas.			
E02MO006	1,000	H	MANO DE OBRA	15,04	15,04	
E02MT006	1,000	Ud	MATERIAL	33,50	33,50	
Suma la partida.....						48,54
Costes indirectos.....						3,00% 1,46
TOTAL PARTIDA.....						50,00

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

E02T2007		Ud	RETIRADA SEÑALES			
			Retirada, acopio y montaje de señalizaciones verticales existentes que puedan estar afectadas por la canalización o ejecución de la obra,			
				Sin descomposición		364,08
				Costes indirectos.....	3,00%	10,92
TOTAL PARTIDA.....						375,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS

E02T2008		Ud	PINTURA TERMOPLÁSTICA			
			Pintura termoplástica en frío de doble componente para pintar las líneas de señalización horizontal afectadas como, paso de peatones, líneas de carril, etc. Las características técnicas de la pintura serán descritas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus condiciones particulares dictaminadas por O.M o cualquier otro medio.			
E02MO008	1,000	H	MANO DE OBRA	785,23	785,23	
E02MT008	1,000	Ud	MATERIAL	40,45	40,45	
Suma la partida.....						825,68
Costes indirectos.....						3,00% 24,77
TOTAL PARTIDA.....						850,45

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

E02T2009		m2	PAVIMENTACIÓN ACERA			
			Suministro y pavimentación en acera con loseta terrazo. Comprende demolición y reposición de firme en aceras con hormigón no estructural HM20, mano de obra de corte de bordes con cuchilla giratoria, picado de bordes, acondicionamiento de suelo, colocación de rastreles, colocación de nuevo pavimento con losetas granítica de 60x40, retirada de los escombros resultantes a gestor de residuos autorizado y el canon del vertido, totalmente instalada y en perfecto estado, indicaciones de la D.F. y normas Ayuntamiento de Móstoles. Las características técnicas del material de reposición como del hormigón serán las indicadas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus O.M. en condiciones particulares de licencia o por cualquier otro medio.			
E02MT009	1,000	H	MANO DE OBRA	44,19	44,19	
E02MT109	1,000	Ud	MATERIAL	16,10	16,10	
Suma la partida.....						60,29
Costes indirectos.....						3,00% 1,81
TOTAL PARTIDA.....						62,10

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

E02T2010		m2	PAVIMENTACIÓN CALZADA			
			Suministro y pavimentación en calzada con aglomerado asfáltico en caliente AC16. Comprende demolición y reposición de firme en calzada con hormigón no estructural HM12,5, mano de obra de corte de bordes con cuchilla giratoria, picado de bordes, acondicionamiento de suelo, colocación de rastreles, asfaltado en caliente, retirada de los escombros resultantes a escombrera o vertedero controlado y el canon del vertido, totalmente instalada y en perfecto estado, indicaciones de la D.F. y normas Ayuntamiento de Móstoles. Las características técnicas tanto del asfalto como del hormigón serán las indicadas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus O.M., en condiciones particulares de licencia o por cualquier otro medio.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02MO010	1,000	H	MANO DE OBRA	74,23	74,23	
E02MT010	1,000	Ud	MATERIAL	18,10	18,10	
Suma la partida.....						92,33
Costes indirectos.....						2,77
TOTAL PARTIDA.....						95,10

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

E02T2011 Ud BORDILLO
 Suministro y colocación de bordillo, piezas de piedra o elementos prefabricados de hormigón colocados sobre una solera adecuada, delimitando la acera con la calzada
 Las características del bordillo serán las indicadas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus O.M., en condiciones particulares de licencia o por cualquier otro medio.

E02MO011	1,000	H	MANO DE OBRA	44,81	44,81	
E02MT011	1,000	Ud	MATERIAL	38,30	38,30	
Suma la partida.....						83,11
Costes indirectos.....						2,49
TOTAL PARTIDA.....						85,60

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

E02T2012 Ud MARCO Y TAPA M2/T2
 Marco y tapa M2/T2: Colocación de marco y tapa de fundición en arqueta registrable, incluido el material (marco / tapa, mortero), mano de obra de colocación de marco y tapa de fundición en acera y transporte a pie de obra, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.

E02MO012	1,000	H	MANO DE OBRA	15,30	15,30	
E02MT012	1,000	Ud	MATERIAL	135,48	135,48	
Suma la partida.....						150,78
Costes indirectos.....						4,52
TOTAL PARTIDA.....						155,30

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

E02T2013 Ud ARQUETA REGISTRABLE
 Arqueta registrable "in situ" según normas Iberdrola tipo M2/T2 para telecomunicaciones: Se construirá conforme al procedimiento establecido en la norma UNE 133100-2, incluyendo el material (ladrillo, hormigón, arena, madera), mano de obra de excavación en terreno normal, retirada de tierras, construcción de solera de hormigón no estructural HM20, y drenaje mediante capa de grava de 10cm de espesor sin hormigón en la base, laterales con ladrillo u hormigón (encofrado/desencafrado o encofrado perdido), relleno de laterales, rotura y reposición del firme con la retirada de los escombros generados en las misma a escombrera o vertedero controlado, y el canon del vertido totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.

E02MO013	1,000	H	MANO DE OBRA	196,84	196,84	
E02MT013	1,000	Ud	MATERIAL	75,30	75,30	
Suma la partida.....						272,14
Costes indirectos.....						8,16
TOTAL PARTIDA.....						280,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02T2014		Ud	EMPALME MT Empalme mixto papel/seco de media tensión: 3 ud. Empalme retráctil en frío marca ORMAZABAL modelo 24CSJ-2 o equivalente aprobado por la D.F., hasta 24kV, para unión de cables con pantalla de hilos de cobre en tendido enterrado. Totalmente apantallado y completamente sumergible, formado cada una por los siguientes componentes: - 1 ud. Empalme pre-expandido mod. 24CSJ-2. - 1 ud. Lamina de dos capas. - 2 ud. Cinta mastic mod. Hi-K. - 2 ud. Lamina adhesiva de cobre. - Gancho tirador, cinta PVC y silicona. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO014	1,000	H	MANO DE OBRA	713,34	713,34	
E02MT014	1,000	Ud	MATERIAL	180,15	180,15	
Suma la partida.....						893,47
Costes indirectos.....						3,00% 26,80
TOTAL PARTIDA.....						920,27

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

E02T2015		ml	LÍNEA SUBTERRÁNEA MT Línea subterránea de media tensión: Línea eléctrica de media tensión enterrada, realizada con cables conductores de 3(1x240mm ²) Al. 12/20kV, con aislamiento de dieléctrico seco, formados por conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (HEPRZ1), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo tubo de PVC corrugado (no incluido). Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO015	1,000	H	MANO DE OBRA	17,16	17,16	
E02MT015	1,000	Ud	MATERIAL	16,00	16,00	
Suma la partida.....						33,16
Costes indirectos.....						3,00% 0,99
TOTAL PARTIDA.....						34,15

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

E02T2016		Ud	COMPROBACIÓN LÍNEA MT Comprobación de la línea de media tensión: Realización de ensayos en la línea de media tensión, con equipo de ensayo con tecnología Delta realizado con empresa homologada. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO016	1,000	H	MANO DE OBRA	175,00	175,00	
E02MT016	1,000	Ud	MATERIAL	426,94	426,94	
Suma la partida.....						601,94
Costes indirectos.....						3,00% 18,06
TOTAL PARTIDA.....						620,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTE EUROS

E02T2017		Ud	AGENTE ZONA TRABAJO (AZT) Agente de zona de trabajo (AZT) para la actuación en la red de media tensión en el descargo de energización de la línea subterránea de media tensión.			
E02MO017	1,000	H	MANO DE OBRA	174,76	174,76	
Suma la partida.....						174,76
Costes indirectos.....						3,00% 5,24
TOTAL PARTIDA.....						180,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS**SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI**

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02T2018		Ud	CARTOGRAFÍA Cartografía/Planos de las instalaciones realizadas según normas I-DE.			
E02MO018	1,000	H	MANO DE OBRA	237,86	237,86	
				Suma la partida.....		237,86
				Costes indirectos.....	3,00%	7,14
				TOTAL PARTIDA.....		245,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS

E02T2019		Ud	LICENCIA Solicitud y gestiones de licencia de canalización en la vía pública: Incluyendo gestiones con el Ayuntamiento de Móstoles e Iberdrola para la solicitud de canalización en la vía pública (no incluye el pago de tasas, impuestos sobre construcciones, instalaciones y obras (ICIO), tasa por aprovechamiento y obras en vía pública, tasa por prestación de servicios urbanísticos, control de calidad y avales).			
E02MO019	1,000	H	MANO DE OBRA	504,85	504,85	
				Suma la partida.....		504,85
				Costes indirectos.....	3,00%	15,15
				TOTAL PARTIDA.....		520,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS

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

CAPÍTULO C03 TRAMO 3 LÍNEA SUBTERRÁNEA MT

E03T3001	ml	CANALIZACIÓN (MTT4x40mm)	Canalización para red de M.T. bajo acera existente 4 tubos 160mm+multiducto (MTT4x40mm): Canalización de red de media tensión con 4 tubos corrugados de 160mm de diámetro, en instalación subterránea bajo acera existente, en zanja de dimensiones según planos, incluyendo rompimiento de pavimento, firme de hormigón de 15-20 cm, excavación de zanja, asiento con 5cm. de arena de río, montaje de tubos de material termoplástico de 160mm de diámetro, montaje de multiducto con su correspondiente soporte según normas Iberdrola, relleno con una capa de 10cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra de aportación con compactación medios manuales al 95% en tongadas de 10cm., colocación de cinta de señalización, retirada y transporte a gestor de residuos autorizado de los productos sobrantes de la excavación y el canon del vertido. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO001	1,000 h	MANO DE OBRA		47,50	47,50	
E02MT001	1,000 Ud	MATERIAL		61,72	61,72	
Suma la partida.....						109,22
Costes indirectos.....						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						112,50

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

E03T3002	ml	CANALIZACIÓN RED MTT4x40 mm)	Canalización para red de M.T. bajo calzada existente 4 tubos 160mm+multiducto (MTT4x40mm): Canalización de red de media tensión con 4 tubos corrugados de 160mm de diámetro, en instalación subterránea bajo calzada existente, en zanja de dimensiones según planos, incluyendo rompimiento de capa de rodadura, rompimiento de firme de hormigón de 20-30 cm, excavación de zanja, asiento con 5cm. De arena de río, montaje de tubos de material termoplástico de 160mm de diámetro, montaje de multiducto con su correspondiente soporte según normas I-DE, formación de prisma de hormigón HM20 recubriendo mínimo 10 cm a cada cara del prisma, posterior relleno con una capa de 10cm. De arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra de aportación compactada con medios manuales al 95% en tongadas de 10cm., colocación de cinta de señalización, retirada y transporte a gestor de residuos autorizado de los productos sobrantes de la excavación y el canon del vertido. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO002	1,000 h	MANO DE OBRA		65,17	65,17	
E02MT002	1,000 Ud	MATERIAL		76,00	76,00	
Suma la partida.....						141,17
Costes indirectos.....						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						145,41

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

E03T3003	ml	SUPLEMENTO 0,10 mts PROFUNDIDAD ZANJA	Suplementos de 0,10 cm de profundidad en zanja de 0,50cm de ancho, relleno con tierra de aportación apisonada con medios manuales en tongadas de 10cm. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO003	1,000 h	MANO DE OBRA		1,06	1,06	
E02MT003	1,000 Ud	MATERIAL		2,05	2,05	
Suma la partida.....						3,11
Costes indirectos.....						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						3,20

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

E03T3004	Ud	OBTURADO TUBO	Obturado de tubo mediante tapón. Comprende mano de obra de colocación de tapón (por boca) en tubos de canalizaciones y de telecomunicaciones sin ocupación.			
E02MO004	1,000 h	MANO DE OBRA		0,90	0,90	
E02MT004	1,000 Ud	MATERIAL		1,33	1,33	
Suma la partida.....						2,23
Costes indirectos.....						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						2,30

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03T3105		Ud	ENCAÑADO LÍNEAS SUBTERRÁNEAS			
			Encañado de líneas subterráneas. Comprende mano de obra de reparación de tubos dañados en canalización con/sin conductor, o entubar líneas existentes directamente enterradas.			
E02MO105	1,000	H	MANO DE OBRA	15,04	15,04	
E02MT105	1,000	Ud	MATERIAL	33,50	33,50	
Suma la partida.....						48,54
Costes indirectos.....						3,00% 1,46
TOTAL PARTIDA.....						50,00

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

E03T3006		Ud	MANIPULACIÓN LÍNEAS ALUMBRADO PÚBLICO			
			Manipulación de líneas alumbrado público. Comprende mano de obra de reparación de tubos dañados en canalización con/sin conductor, o entubar líneas existentes directamente enterradas.			
E02MO006	1,000	H	MANO DE OBRA	15,04	15,04	
E02MT006	1,000	Ud	MATERIAL	33,50	33,50	
Suma la partida.....						48,54
Costes indirectos.....						3,00% 1,46
TOTAL PARTIDA.....						50,00

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

E03T3007		Ud	RETIRADA SEÑALES			
			Retirada, acopio y montaje de señalizaciones verticales existentes que puedan estar afectadas por la canalización o ejecución de la obra,			
				Sin descomposición		364,08
				Costes indirectos.....	3,00%	10,92
TOTAL PARTIDA.....						375,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS

E03T3008		Ud	PINTURA TERMOPLÁSTICA			
			Pintura termoplástica en frío de doble componente para pintar las líneas de señalización horizontal afectadas como, paso de peatones, líneas de carril, etc. Las características técnicas de la pintura serán descritas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus condiciones particulares dictaminadas por O.M o cualquier otro medio.			
E02MO008	1,000	H	MANO DE OBRA	785,23	785,23	
E02MT008	1,000	Ud	MATERIAL	40,45	40,45	
Suma la partida.....						825,68
Costes indirectos.....						3,00% 24,77
TOTAL PARTIDA.....						850,45

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

E03T3009		m2	PAVIMENTACIÓN ACERA			
			Suministro y pavimentación en acera con loseta terrazo. Comprende demolición y reposición de firme en aceras con hormigón no estructural HM20, mano de obra de corte de bordes con cuchilla giratoria, picado de bordes, acondicionamiento de suelo, colocación de rastreles, colocación de nuevo pavimento con losetas granítica de 60x40, retirada de los escombros resultantes a gestor de residuos autorizado y el canon del vertido, totalmente instalada y en perfecto estado, indicaciones de la D.F. y normas Ayuntamiento de Móstoles. Las características técnicas del material de reposición como del hormigón serán las indicadas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus O.M. en condiciones particulares de licencia o por cualquier otro medio.			
E02MT009	1,000	H	MANO DE OBRA	44,19	44,19	
E02MT109	1,000	Ud	MATERIAL	16,10	16,10	
Suma la partida.....						60,29
Costes indirectos.....						3,00% 1,81
TOTAL PARTIDA.....						62,10

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

E03T3010		m2	PAVIMENTACIÓN CALZADA			
			Suministro y pavimentación en calzada con aglomerado asfáltico en caliente AC16. Comprende demolición y reposición de firme en calzada con hormigón no estructural HM12,5, mano de obra de corte de bordes con cuchilla giratoria, picado de bordes, acondicionamiento de suelo, colocación de rastreles, asfaltado en caliente, retirada de los escombros resultantes a escombrera o vertedero controlado y el canon del vertido, totalmente instalada y en perfecto estado, indicaciones de la D.F. y normas Ayuntamiento de Móstoles. Las características técnicas tanto del asfalto como del hormigón serán las indicadas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus O.M., en condiciones particulares de licencia o por cualquier otro medio.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS**SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI**

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02MO010	1,000	H	MANO DE OBRA	74,23	74,23	
E02MT010	1,000	Ud	MATERIAL	18,10	18,10	
Suma la partida.....						92,33
Costes indirectos.....						2,77
TOTAL PARTIDA.....						95,10

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

E03T3011**Ud BORDILLO**

Suministro y colocación de bordillo, piezas de piedra o elementos prefabricados de hormigón colocados sobre una solera adecuada, delimitando la acera con la calzada
Las características del bordillo serán las indicadas por el Excmo. Ayuntamiento de Móstoles en sus O.M., en condiciones particulares de licencia o por cualquier otro medio.

E02MO011	1,000	H	MANO DE OBRA	44,81	44,81	
E02MT011	1,000	Ud	MATERIAL	38,30	38,30	
Suma la partida.....						83,11
Costes indirectos.....						2,49
TOTAL PARTIDA.....						85,60

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

E03T3012**Ud MARCO Y TAPA M2/T2**

Marco y tapa M2/T2: Colocación de marco y tapa de fundición en arqueta registrable, incluido el material (marco / tapa, mortero), mano de obra de colocación de marco y tapa de fundición en acera y transporte a pie de obra, totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.

E02MO012	1,000	H	MANO DE OBRA	15,30	15,30	
E02MT012	1,000	Ud	MATERIAL	135,48	135,48	
Suma la partida.....						150,78
Costes indirectos.....						4,52
TOTAL PARTIDA.....						155,30

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

E03T3013**Ud ARQUETA REGISTRABLE**

Arqueta registrable "in situ" según normas Iberdrola tipo M2/T2 para telecomunicaciones: Se construirá conforme al procedimiento establecido en la norma UNE 133100-2, incluyendo el material (ladrillo, hormigón, arena, madera), mano de obra de excavación en terreno normal, retirada de tierras, construcción de solera de hormigón no estructural HM20, y drenaje mediante capa de grava de 10cm de espesor sin hormigón en la base, laterales con ladrillo u hormigón (encofrado/dsencofrado o encofrado perdido), relleno de laterales, rotura y reposición del firme con la retirada de los escombros generados en las misma a escombrera o vertedero controlado, y el canon del vertido totalmente instalada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.

E02MO013	1,000	H	MANO DE OBRA	196,84	196,84	
E02MT013	1,000	Ud	MATERIAL	75,30	75,30	
Suma la partida.....						272,14
Costes indirectos.....						8,16
TOTAL PARTIDA.....						280,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03T3014		Ud	EMPALME MT Empalme mixto papel/seco de media tensión: 3 ud. Empalme retráctil en frío marca ORMAZABAL modelo 24CSJ-2 o equivalente aprobado por la D.F., hasta 24kV, para unión de cables con pantalla de hilos de cobre en tendido enterrado. Totalmente apantallado y completamente sumergible, formado cada una por los siguientes componentes: - 1 ud. Empalme pre-expandido mod. 24CSJ-2. - 1 ud. Lamina de dos capas. - 2 ud. Cinta mastic mod. Hi-K. - 2 ud. Lamina adhesiva de cobre. - Gancho tirador, cinta PVC y silicona. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO014	1,000	H	MANO DE OBRA	713,34	713,34	
E02MT014	1,000	Ud	MATERIAL	180,15	180,15	
Suma la partida.....						893,47
Costes indirectos.....						3,00% 26,80
TOTAL PARTIDA.....						920,27

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

E03T3015		ml	LÍNEA SUBTERRÁNEA MT Línea subterránea de media tensión: Línea eléctrica de media tensión enterrada, realizada con cables conductores de 3(1x240mm ²) Al. 12/20kV, con aislamiento de dieléctrico seco, formados por conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (HEPRZ1), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo tubo de PVC corrugado (no incluido). Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad, totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO015	1,000	H	MANO DE OBRA	17,16	17,16	
E02MT015	1,000	Ud	MATERIAL	16,00	16,00	
Suma la partida.....						33,16
Costes indirectos.....						3,00% 0,99
TOTAL PARTIDA.....						34,15

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

E03T3016		Ud	COMPROBACIÓN LÍNEA MT Comprobación de la línea de media tensión: Realización de ensayos en la línea de media tensión, con equipo de ensayo con tecnología Delta realizado con empresa homologada. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para dejar la unidad completa, totalmente probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Proyecto, indicaciones de la D.F. y normas I-DE.			
E02MO016	1,000	H	MANO DE OBRA	175,00	175,00	
E02MT016	1,000	Ud	MATERIAL	426,94	426,94	
Suma la partida.....						601,94
Costes indirectos.....						3,00% 18,06
TOTAL PARTIDA.....						620,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTE EUROS

E03T3017		Ud	AGENTE ZONA TRABAJO (AZT) Agente de zona de trabajo (AZT) para la actuación en la red de media tensión en el descargo de energización de la línea subterránea de media tensión.			
E02MO017	1,000	H	MANO DE OBRA	174,76	174,76	
Suma la partida.....						174,76
Costes indirectos.....						3,00% 5,24
TOTAL PARTIDA.....						180,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS**SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI**

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03T3018		Ud	CARTOGRAFÍA Cartografía/Planos de las instalaciones realizadas según normas I-DE.			
E02MO018	1,000	H	MANO DE OBRA	237,86	237,86	
				Suma la partida.....		237,86
				Costes indirectos.....	3,00%	7,14
				TOTAL PARTIDA.....		245,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS

E03T3019		Ud	LICENCIA Solicitud y gestiones de licencia de canalización en la vía pública: Incluyendo gestiones con el Ayuntamiento de Móstoles e Iberdrola para la solicitud de canalización en la vía pública (no incluye el pago de tasas, impuestos sobre construcciones, instalaciones y obras (ICIO), tasa por aprovechamiento y obras en vía pública, tasa por prestación de servicios urbanísticos, control de calidad y avales).			
E02MO019	1,000	H	MANO DE OBRA	504,85	504,85	
				Suma la partida.....		504,85
				Costes indirectos.....	3,00%	15,15
				TOTAL PARTIDA.....		520,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

SOTERRAMIENTO TRAMO LAMT 15KV AVDA. OLÍMPICA S/N MÓSTOLES, MADRI

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C04 ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD						
E04SS001		Ud	ESTUDIO SEGURIDAD Y SALUD			
			Estudio seguridad y salud de acuerdo al proyecto de soterramiento de la LSMT			
				Sin descomposición		893,20
			Costes indirectos.....	3,00%		26,80
			TOTAL PARTIDA.....			920,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTE EUROS