HOJA RESUMEN ECONOMICO CONVENIO-MOD1-MOD2

Esta carpeta forma parte del informe Técnico de fecha 2 de Marzo 2012

HUERTO DE GALVAÑÓN

		CONVENIO	MODIFICADO 1 (RE Abril 2010 - febrero 2011)	MODIFICADO 2 PENDIENTE (R.E. 014274 (09/05/11), 014547 (10/05/11) y 031592 (03/11/11))	REVISION PRECIOS	TOTAL
	Obra Civil	***Importe***	***Importe***	***Importe***		
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS	275.873,54	362.308,97	362.349,50	70.673,23	433.022,73
2	DEMOLICIONES	122.651,95	124.933,92	133.250,82		133.250,82
3	PAVIMENTACION	986.371,45	1.324.145,69	1.324.798,49	369.312,08	1.694.110,57
4	RED SANEAMIENTO	641.927,84	623.681,26	623.681,26	28.801,74	652.483,00
5	RED DE AGUA POTABLE	575.742,68	538.170,71	325.442,25	23.181,28	348.623,53
6	RED DE TELEFONIA	91.441,73	152.408,05	151.962,87	14.313,51	166.276,38
7	MOBILIARIO Y JARDINERIA	275.423,46	153.049,62	147.845,24	1.340,41	149.185,65
8	CONTROL DE CALIDAD	10.117,80	10.117,80	4.754,34	2.382,12	7.136,46
9	SEGURIDAD Y SALUD	533,95	533,95	533,95		533,95
10	SEÑALIZACION		30.706,12	50.229,09		50.229,09
11	SUBIDA DE BALTARO		53.571,02	49.664,54		49.664,54
12	ROTONDA ENTRONQUE SUBIDA BALTARO		12.516,16	12.409,89		12.409,89
	PEM	**2.980.084,40 €**	**3.386.143,27 €**	**3.186.922,24 €**	510.004,36 €	**3.696.926,60 €**

Instalaciones Eléctricas INTERNAS

1	LAMT	5.433,58	5.129,92			
2	LAMT	5.083,72				
3	LAMT	7.293,35	76.841,04			
4	LSMT	58.024,79	48.613,80			
5	LSMT	7.241,32				
6	LSMT	9.790,39			308.162,42	760.896,88
7	CT1	29.463,35	55.145,08			
8	CT2	26.780,88	37.229,71			
9	CT3	22.601,29	37.229,71			
10	LSBT DEL CT1	76.628,35	56.175,53			
11	LSBT DEL CT2	24.555,24	35.732,16			
12	LSBT DEL CT3	45.693,80	100.637,51			
13	ALUMBRADO PUBLICO	201.229,43	180.771,68		87.018,53	267.790,21
	PEM	**519.819,49 €**	**633.506,14 €**		395.180,952 €	**1.028.687,092 €**

Instalaciones Eléctricas EXTERNAS

1	Ejecución LSMT interconexión excepto serv			268.939,08		268.939,08
2	Pago por servidumbres			37.907,97		37.907,97
3	Ejecución ampliación en la ST			126.050,42		126.050,42
	PEM			**432.897,48 €**		**432.897,479 €**

	CONVENIO	MODIFICADO 1	MODIFICADO 2	REVISION PRECIOS	TOTAL
OBRA CIVIL	**2.980.084,40**	**3.386.143,27**	**3.186.922,24**	510.004,36	**3.696.926,60**
INST. ELÉCTRICAS INTERNAS	**519.819,49**	**633.506,14**	**633.506,14**	395.180,95	**1.028.687,09**
INST. ELÉCTRICAS EXTERNAS			**432.897,48**		**432.897,48**
PEM	**3.499.903,89 €**	**4.019.649,41 €**	**4.253.325,86 €**	905.185,316 €	**5.158.511,175 €**
GG+BI	664.981,74 €	763.733,39 €	808.131,91 €	171.985,21 €	980.117,12 €
PEC	**4.164.885,63 €**	**4.783.382,80 €**	**5.061.457,77 €**	**1.077.170,53 €**	**6.138.628,30 €**

COSTES URBANIZACIÓN	CONVENIO	MODIFICADO 1	MODIFICADO 2	REVISIÓN PRECIOS	TOTAL
OBRA URBANIZACIÓN	4.164.885,31 €	**4.783.382,80 €**	**5.061.457,77 €**	**1.077.170,53 €**	**6.138.628,30 €**
PROYECTOS	244.828,41 €	244.828,41 €	244.828,41 €	244.828,41 €	244.828,41 €
GASTOS DE GESTIÓN	93.882,31 €	93.882,31 €	93.882,31 €	93.882,31 €	93.882,31 €
BENEFICIO URBANIZADOR	287.279,85 €	287.279,85 €	287.279,85 €	287.279,85 €	287.279,85 €
TOTAL SIN I.V.A.	4.790.875,88 €	5.409.373,37 €	5.687.448,34 €	1.703.161,10 €	6.764.618,87 €
I.V.A. (16 %)	766.540,14 €	865.499,74 €	909.991,73 €	272.505,78 €	1.082.339,02 €
I.V.A. (2 %)		108.187,47 €	113.748,97 €	34.063,22 €	135.292,38 €
TOTAL CON I.V.A.	**5.557.416,02 €**	**6.383.060,57 €**	**6.711.189,04 €**	**2.009.730,09 €**	**7.982.250,26 €**

HOJAS PRECIOS CONTRADICTORIOS Y PRESUPUESTOS INSTALACIONES ELECTRICAS INTERNAS

Precios contradictorios INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS MODIFICADO 1

Cap	Ud	Resumen	Precio	Medición	Importe
1		LMT			116.406,69
PC E01	ud	Apoyo metálico C-3000-14 m	3.093,15	1,00	3.093,15
PC E02	ml	Desmontaje LAMT		620,00	
PC E03	Ud	Columna C-4500-16 m	3.399,18	1,00	3.399,18
PC E04	Ud	Paso aereo-subterraneo apoyo C/4500/16	1.242,26	1,00	1.242,26
PC E05	Ud	Paso aereo-subterraneo apoyo C/3000/14	1.187,28	1,00	1.187,28
PC E06	ml	exc zanja 50x90 Cruce 3T160 + 1T160, demol/reposi asfalto	82,29	14,00	1.152,06
PC E07	ml	exc zanja 60x90 2 LSMT 4 LSBT	21,95	924,00	20.281,80
PC E08	ml	exc zanja 60x90 2 LSMT 4 LSBT, demol/reposición acera	82,29	70,00	5.760,30
PC E09	ml	exc zanja 50x90 Cruce 3T160 + 1T160	48,33	146,00	7.056,18
PC E10	ml	LSMT 1x240 mm2 HEPRZ1	11,54	5.844,00	67.439,76
PC E11	ud	comprobaciones y ensayos		7,00	
PC E12	ud	certificación OCA		3,00	
PC E13	ud	juego tres botellas terminales de interior	870,39	6,00	5.222,34
PC E14	ud	juego tres empalmes torpedos para conexión LSMT	572,38	1,00	572,38
2		CT			98.052,87
PC E23	ud	Edificio de hormigón modular modelo M111CT2L	6.545,44	1,00	6.545,44
PC E24	ud	Cabina ruptofusible Merlin Gerin gama SM6 mod QM	7.958,28	2,00	15.916,56
PC E15	ud	Cabina interruptor Merlin Gerin gama RM6, SF6 630A	2.383,32	3,00	7.149,96
PC E16	ud	Cabina interruptor remonte Merlin Gerin gama RM6, SF6 630A	2.383,32	2,00	4.766,64
PC E17	ud	Trafo trifásico 630 KVA	5.658,19	3,00	16.974,57
PC E18	ud	Cuadro BT 5 salidas	2.154,27	6,00	12.925,62
PC E19	ud	Edificio de hormigón compacto modelo EHC-6T2L	6.545,44	2,00	13.090,88
PC E20	ud	Compacto MG RM6 1I2Q (2L+1P)	7.958,28	2,00	15.916,56
PC E21	ud	Cabina protecc con Rupt Merlin Gerin gama RM6, SF6 400A	2.383,32	2,00	4.766,64
PC E22	ud	certificación OCA		3,00	
3		LSBT DEL CT			63.469,07
PC E25	ml	Excavación en zanja 0.35x0.70 2 circuitos LSBT	13,73	1.780,00	24.439,40
PC E26	ml	Excavación en zanja 0.50x0.80 5/6 circuitos LSBT	16,64	205,00	3.411,20
PC E27	ml	Excavación en zanja 0.60x0.80 7/8 circuitos LSBT	16,64	34,00	565,76
PC E28	ml	Excavación en zanja cruce calle 3+1 T160	46,88	117,00	5.484,96
PC E28	ml	Excavación en zanja cruce calle 6+1 T160	87,23	76,00	6.629,48
PC E29	ml	Excavación en zanja cruce calle 9+1 T160	87,23	11,00	959,53
PC E30	ud	Punto de entrega armario fin de linea con CGP-10 BUC	366,88	23,00	8.438,24
PC E31	ud	Punto de entrega abonado CPM3 CGP10 250 BUC	366,88	1,00	366,88
PC E32	ud	Punto de entrega abonado 1 monofasico+1 trifasico	420,21	2,00	840,42
PC E33	ud	Punto de entrega CGP-10 250 BUC	464,78	2,00	929,56
PC E34	ud	Punto de entrega armario fin liena CGP-10 BUC C2	464,78	9,00	4.183,02
PC E36	ml	Excavación en zanja 0.50x0.80 3/4 circuitos LSBT	16,64	406,00	6.755,84
PC E42	ud	Punto de entrega CGP10 250BUC nicho polígono	464,78	1,00	464,78
13		ALUMBRADO PUBLICO			2.404,05
PC E43	Ud	Cuadro de alumbrado	2.404,05	1,00	2.404,05

280.332,68

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
01#		**RED SUBTERRÁNEA DE MT A 20 KV, MODIFICACIÓN LAMT L-28 AVIDESA CC (00601#)**								
0101	m	Desmontar L.A.M.T., con recupera Desmontar L.A.M.T., Con recuperación de material a disposición de la propiedad, incluso demolición de peanas de hormigón. (005E001)								
		TOTAL PARTIDA	1,00	620,00			620,00	620,00		
0102	m3	Excavación en pozos, en terrenos Excavación en pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extración de restos, a los bordes o carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4. (ECMZ.3)								
		Punto "A" Apoyo C/4500/16	1,00	1,17	1,17	2,89	3,96			
		TOTAL PARTIDA						3,96	7,47	29,58
0103	m3	Transporte de tierras de densida Transporte de tierras de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 15 t., a una distancia de 5 km., con velocidad media de 45 km/h., considerando ida y vuelta, incluso tiempo de carga realizada con pala cargadora diferente a la que excava. (ECMT.1)								
			3,96				3,96			
		TOTAL PARTIDA						3,96	2,69	10,65
0104	m3	Hormigón en masa o para armar H- Hormigón en masa o para armar H-150 en cimentaciones de zanjas, zapatas y riostras, de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, elaborado, transportado y puesto en obra según EH-91. Medido el volumen a excavación teórica llena. (ECSZ.3aaa)								
		Punto "A" Apoyo C/4500/16	1,00	4,15			4,15			
		Punto "B" Apoyo C/3000/14 reforzar cimentación existente	1,00	3,96			3,96			
		TOTAL PARTIDA						8,11	74,71	605,90
0105	Ud	Columna C/4500/16 para posterior Apoyo metálico C-4500-16 m. según RU-6407 A, para posterior paso de Aéreo-Subterráneo circuito simple, incluido acopio, izado y montaje de armados, placas antiescalo, juego de tres seccionadores I, cadenas de aisladores y puesta a tierra. Cruceta soporte posapies SPCZ para apoyos tipo celosia con zapata de anclaje, incluso su instalación en apoyo. Medición y certificación de la resistencia de puesta a tierra en columna metálica celosia/ presilla. (c005LA019A)								
		Punto "A" Apoyo C/4500/16	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	3.399,18	3.399,18
0106	Ud	Paso Aéreo-Subterráneo, herrajes Instalación DERIVACION SUBTERRANEA CON SECCIONAMIENTO en apoyo metálico de celosia, compuesta por los								
		Suma y sigue								4.045,31

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								4.045,31
		siguientes herrajes y materiales: - UNA cruceta recta tipo RC de 2000. mm entre fases. - TRES cadenas de amarre tipo CA. - UN aislador de composite U70PP. - UN angular del tipo L-70.7-3200. - TRES chapas tipo CH-8-250. - TRES terminaciones de cable subterráneo tipo TES/24. - TRES pararrayos tipo POM-P. - TRES Seccionadores unipolares SELA U24. - Puentes, de la misma sección de conductor de la línea general para los puentes de la general, y de la misma sección para la línea derivada. - Tubo metálico protección mecánica de cables subterráneos, incluidos elementos de sujección. Incluida tornillería, piezas de conexión, transporte, izado, montaje y verificado de la instalación. (c005LA001SB) Punto "A" Apoyo C/4500/16	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	1.242,26	1.242,26
0107	Ud	Paso Aéreo-Subterráneo, herrajes Instalación de circuito de paso Aéreo-Subterráneo, sobre columna metálica existente C3000/14, incluido acopio, izado y montaje de armados, placas antiescalo, aparellaje eléctrico, cadenas de aisladores, juego de botellas terminales de exterior para cable seco de 240 mm2 Al y puesta a tierra. Cruceta soporte posapies SPCZ para apoyos tipo celosía con zapata de anclaje, incluso su instalación en apoyo. Medición y certificación de la resistencia de puesta a tierra en columna metálica celosía/ presilla. (c005LA001SC) Punto "B" en apoyo existente C/3000/14	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	1.187,28	1.187,28
0108	Ud	Entronque en tensión de linea ge Entronque en tensión de linea general de 110, con grado elevado de complicación, sobre columna metálica celosía de hasta 14 mts de altura y con más de un circuito apoyado sobre la misma y en tensión (MOE023) Punto "A" Apoyo C/4500/16 Punto "B" Apoyo C/3000/14 Punto "B" Apoyo C/3000/14 derivación CT.C. AGUAS POTABLES	1,00 2,00 1,00				1,00 2,00 1,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	1.764,27	7.057,08
0109	ml.	Excavación en zanja en cruce calzada existente 3T160+1T160 Excavación en zanja para cruce de calle existente de 50x90 cm. en calzada existente, con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSMT según proyecto tipo MT 2.31.01, con 3T corrugados de diámetro 160 mm.+protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, hormigonados con HM-150 y dos cintas de atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas								
		Suma y sigue								13.531,93

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								13.531,93
		con tierra apisonada de la propia excavación, corte y reposición de pavimento asfaltado. Incluido carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero autorizado.								
		(cc006EE036)								
		Avda. Padre Vicente Vidal para descubrir línea y hacer empalme en el punto D	4,00				4,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	82,29	329,16
0110	ml.	Excavación zanja hasta DOS circutos de LSMT y hasta CUATRO cr BT Excavación en zanja de 60x90 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de hasta DOS circutos de LSMT y hasta CUATRO circuitos de LSBT según proyecto tipo IBERDROLA MT 2.31.01, con capa de arena de 40 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, placa de señalización de riesgo eléctrico, y cinta atención - una por circuito. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE003)								
		C/ Pavía (junto Via Pecuaria)	1,00	84,00			84,00			
		Avda. del Parque	1,00	137,00			137,00			
		C/ La arena derecha	1,00	230,00			230,00			
		C/ Pavía	1,00	44,00			44,00			
		Vial 1	1,00	42,00			42,00			
		Vial 9	1,00	22,00			22,00			
		Avda. del Parque (rotonda) C/ La Arena derecha	1,00	40,00			40,00			
		Avda. del Parque (rotonda) C/ Pavía	1,00	22,00			22,00			
		TOTAL PARTIDA						621,00	21,95	13.630,95
0111	ml.	Excav zanja acera exis DOS circutos de LSMT y hasta CUATRO cr BT Excavación en zanja de 50x90 cm. en acera existente, con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de hasta DOS circutos de LSMT según proyecto tipo MT 2.31.01, con capa de arena de 40 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, y cinta atención -una por circuito. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación, corte y reposición de acera con baldosa. Incluido carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero autorizado, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.								
		(c006EE036)								
		C/ Virgen de la Murta	1,00	60,00			60,00			
		Desde la C/ Virgen de la Murta al Apoyo "A" C/4500/16 en Zona de Red Primaria adscrita-Parque (propiedad del Ayuntamiento de Alzira)	1,00	10,00			10,00			
		TOTAL PARTIDA						70,00	82,29	5.760,30
0112	ml.	Suplemento por instalación de LSMT en zanja de LSMT Suplemento por instalación de 1 hasta 2 líneas de media tensión en una zanja de media tensión de hasta 3 ó 4 LSMT, según MT 2.31.01.(Plano nº 2) Incluido suplemento de lecho de arena de 25 cm de espesor para tendido de hasta 2 circuitos , colocación de una cinta de atención riesgo eléctrico.								
		Suma y sigue								33.252,34

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								33.252,34
		(c006EE0222)								
		Avda. del Parque rotonta C/ Pa-via	1,00	30,00			30,00			
		C/ Pavia (Vía Pecuaria)	1,00	31,00			31,00			
		TOTAL PARTIDA						61,00	0,73	44,53
0113	ml.	Excavación en zanja cruce 3T160 +1T160 Excavación en zanja de 50x90 cm. para CRUCE, con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSMT según proyecto tipo MT 2.31.01, con TRES tubos corrugados de doble pared libre de halogenuros de diámetro 160 mm hormigonados con H-150, con protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos y cinta atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE005)								
		Vía Pecuaria a apoyo "B"	1,00	8,00			8,00			
		C/ Pavía	2,00	15,00			30,00			
		Avda. del Parque	1,00	18,00			18,00			
		C/ Josep Gil i Terron	1,00	10,00			10,00			
		Vial 1	1,00	6,00			6,00			
		TOTAL PARTIDA						72,00	48,33	3.479,76
0114	ml.	Excavación en zanja en cruce calzada existente 3T160+1T160 Excavación en zanja para cruce de calle existente de 50x90 cm. en calzada existente, con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSMT según proyecto tipo MT 2.31.01, con 3T corrugados de diámetro 160 mm.+protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, hormigonados con HM-150 y dos cintas de atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación, corte y reposición de pavimento asfaltado. Incluido carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero autorizado.								
		(cc006EE036)								
		C/ VIRGEN DE LA MURTA- HUERTO RO	1,00	10,00			10,00			
		TOTAL PARTIDA						10,00	82,29	822,90
0115	ml.	Suplemento por instalación de línea subT de MT ó BT por int tubo Suplemento por instalación de línea subterránea de MT ó BT por interior de T160 Ø cruce vial, según MT 2.31.01 (Plano nº 7) y MT 2.51.01 (Plano nº 7) en canalización cruzamiento existente.								
		(cc006EE0222)								
		Vía Pecuaria a CTR-1	1,00	12,00			12,00			
		TOTAL PARTIDA						12,00	0,73	8,76
0116	ml	Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión Suministro y tendido de conductor unipolar de aislamiento HEPRZ1 de 1x240 mm². de Al. 12/20 kV. para formación línea subterránea de media tensión tipo SS , compuesta por tres conductores unipolares de aislamiento HEPRZ1 de 1x240 mm². de Al. 12/20 kV., sobre fondo de zanja directamente enterrada ó bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas, cintas de marcaje de fases, p.p. de bridas y piezas complementarias o especiales,								
		Suma y sigue								37.608,29

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								37.608,29
		según proyecto tipo MT 2.31.01. (c006EE007)								
		De punto "A" C/4500/16 a CTR-1	3,00	213,00			639,00			
		De CTR-1 a punto "B" C/3000/14	3,00	397,00			1.191,00			
		De CTR-1 a CT-ID Virgen de la Mu	3,00	129,00			387,00			
		De CTR-1 A punto "D" empalme	3,00	252,00			756,00			
		TOTAL PARTIDA						2.973,00	11,54	34.308,42
0117	ud	Juego de tres botellas terminales de interior para conexión de L Juego de tres botellas terminales de interior para conexión de LSMT de 3x1x240 mm² Al. a celda de línea en obra civil o prefabricada con embarrado al aire y corte en SF6 ó corte al aire, incluida instalación por personal especializado, pequeño material y medios auxiliares. (c006EE018)								
		En CTR-1	4,00				4,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	870,39	3.481,56
0118	ud	Juego de tres terminales enchufa Juego de tres terminales enchufables en "T" para conexión de LSMT de 3x1x240 mm2 Al.o 3x1x150 mm2 Al. a celda de entrada o salida de SF6, incluida su instalación por personal especializado, pequeño material y medios auxiliares. (006EE018)								
		En CT-ID Virgen de la Murta	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	870,39	870,39
0119	ud	Juego de tres empalmes-torpedos para conexión de LSMT. Juego de tres empalmes-torpedos para conexión de LSMT de 3x1x240 mm2 Al. en cable seco, incluida su instalación por personal especializado, pequeño material y medios auxiliares. (cPPE127)								
		Empalmes con linea existente frente en Avda. Padre Vicente Vidal, al CT-IB ONESIMO REDONDO	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	572,38	572,38
0120	Ud.	PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA EN LSMT Prueba para comprobación de cables subterráneos de MT, según IEC 502/UNE 2113-1/9M y Manual Técnico de Iberdrola MT-NEDIS 2.33.15, consistente en: - Medida de la resistencia de aislamiento. - Comprobación de continuidad y orden de fases. - Ensayo de rigidez dieléctrica de los aislamientos. (MOE500)								
		DE APOYO "A" A CTR-1	1,00				1,00			
		DE CTR-1 A APOYO "B"	1,00				1,00			
		DE CTR-1 A EMPALME "E"	1,00				1,00			
		DE CTR-1 A CT-IB VIRGEN MURTA	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00		
0121	Ud	CERTIFICADO OCA INSTALACIÓN LSMT CERTIFICADO de instalaciones eléctricas por una empresa u organismo de control autorizado mediante valoración y posterior certificación de todos los materiales de la instalación así como la confirmación de esta con el proyecto eléctrico que la								
		Suma y sigue								76.841,04

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								76.841,04
		componga. (OCALSMT)	1,00				1,00	1,00		
		TOTAL PARTIDA								
		TOTAL CAPITULO								76.841,04

Son SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN Euros con CUATRO Céntimos.

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
02#		**RED SUBTERRANEA DE MT A 20 KV ANILLO INTERIOR (00602#)**								
0201	ml.	Excavación zanja hasta DOS circutos de LSMT y hasta CUATRO cr BT Excavación en zanja de 60x90 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de hasta DOS circutos de LSMT y hasta CUATRO circuitos de LSBT según proyecto tipo IBERDROLA MT 2.31.01, con capa de arena de 40 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, placa de señalización de riesgo eléctrico, y cinta atención - una por circuito. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE003)								
		C/ La Arena	1,00	210,00			210,00			
		Vial 5	1,00	70,00			70,00			
		C/ La Arena (junto Via Pecuaria)	1,00	8,00			8,00			
		Avda. del Parque Rotonda C/ La arena izquierda	1,00	15,00			15,00			
		TOTAL PARTIDA						303,00	21,95	6.650,85
0202	ml.	Excavación en zanja cruce 3T160 +1T160 Excavación en zanja de 50x90 cm. para CRUCE, con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSMT según proyecto tipo MT 2.31.01, con TRES tubos corrugados de doble pared libre de halogenuros de diámetro 160 mm hormigonados con H-150, con protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos y cinta atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE005)								
		Avda. del Parque	1,00	18,00			18,00			
		Vial 2	1,00	6,00			6,00			
		Vial 3	1,00	8,00			8,00			
		C/ León Matoses Falco	1,00	12,00			12,00			
		Vial 4	1,00	7,00			7,00			
		Vial 5	1,00	7,00			7,00			
		C/ La areana	1,00	16,00			16,00			
		TOTAL PARTIDA						74,00	48,33	3.576,42
0203	ml.	Suplemento por instalación de línea subT de MT ó BT por int tubo Suplemento por instalación de línea subterránea de MT ó BT por interior de T160 Ø cruce vial, según MT 2.31.01 (Plano nº 7) y MT 2.51.01 (Plano nº 7) en canalización cruzamiento existente.								
		(cc006EE0222)								
		Via Pecuaria a CTR-1	1,00	12,00			12,00			
		C/ Pavia	1,00	15,00			15,00			
		Avda. del Parque	1,00	18,00			18,00			
		TOTAL PARTIDA						45,00	0,73	32,85
0204	ml	Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión Suministro y tendido de conductor unipolar de aislamiento HEPRZ1 de 1x240 mm². de Al. 12/20 kV. para formación línea subterránea de media tensión tipo SS , compuesta por tres conductores unipolares de aislamiento HEPRZ1 de 1x240 mm². de Al. 12/20 kV., sobre fondo de zanja directamente enterrada ó bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas, cintas de marcaje de fases, p.p. de bridas y piezas complementarias o especiales,								
		Suma y sigue								10.260,12

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								10.260,12
		según proyecto tipo MT 2.31.01. (c006EE007)								
		De CTR-1 a CT-2	3,00	41,00			123,00			
		De CT-2 a CT-3	3,00	426,00			1.278,00			
		De CT-3 a CTR-1	3,00	490,00			1.470,00			
		TOTAL PARTIDA						2.871,00	11,54	33.131,34
0205	ud	Juego de tres botellas terminales de interior para conexión de L Juego de tres botellas terminales de interior para conexión de LSMT de 3x1x240 mm² Al. a celda de línea en obra civil o prefabricada con embarrado al aire y corte en SF6 ó corte al aire, incluida instalación por personal especializado, pequeño material y medios auxiliares. (c006EE018)								
		En CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	,870,39	1.740,78
0206	ud	Juego de tres terminales enchufa Juego de tres terminales enchufables en "T" para conexión de LSMT de 3x1x240 mm2 Al.o 3x1x150 mm2 Al. a celda de entrada o salida de SF6, incluida su instalación por personal especializado, pequeño material y medios auxiliares. (006EE018)								
		En CT-2	2,00				2,00			
		En CT-3	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	870,39	3.481,56
0207	Ud.	PRUEBA DE RIGIDEZ DIELECTRICA EN LSMT Prueba para comprobación de cables subterráneos de MT, según IEC 502/UNE 2113-1/9M y Manual Técnico de Iberdrola MT-NEDIS 2.33.15, consistente en: - Medida de la resistencia de aislamiento. - Comprobación de continuidad y orden de fases. - Ensayo de rigidez dieléctrica de los aislamientos. (MOE500)								
		De CTR-1 a CT-2	1,00				1,00			
		De CT-2 a CT-3	1,00				1,00			
		De CT-3 a CTR-1	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						3,00		
0208	Ud	CERTIFICADO OCA INSTALACIÓN LSMT CERTIFICADO de instalaciones eléctricas por una empresa u organismo de control autorizado mediante valoración y posterior certificación de todos los materiales de la instalación así como la confirmación de esta con el proyecto eléctrico que la componga. (OCALSMT)								
			1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00		
		TOTAL CAPITULO								48.613,80

Son CUARENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS TRECE Euros con OCHENTA Céntimos.

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
03#		**LAMT A CT.C. AGUAS POTABLES INSERCIÓN DE APOYO DE ANCLAJE BAJO (A100_3#)**								
0301	m3	Excavación en pozos, en terrenos Excavación en pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extración de restos, a los bordes o carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4. (ECMZ.3) Apoyo C/3000/14 ANCLAJE	1,00	1,09	1,09	2,58	3,07	3,07	7,47	22,93
		TOTAL PARTIDA								
0302	m3	Transporte de tierras de densida Transporte de tierras de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 15 t., a una distancia de 5 km., con velocidad media de 45 km/h., considerando ida y vuelta, incluso tiempo de carga realizada con pala cargadora diferente a la que excava. (ECMT.1)	3,07				3,07	3,07	2,69	8,26
		TOTAL PARTIDA								
0303	m3	Hormigón en masa o para armar H- Hormigón en masa o para armar H-150 en cimentaciones de zanjas, zapatas y riostras, de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, elaborado, transportado y puesto en obra según EH-91. Medido el volumen a excavación teórica llena. (ECSZ.3aaa) Apoyo C/3000/14 ANCLAJE	1,00	3,23			3,23	3,23	74,71	241,31
		TOTAL PARTIDA								
0304	Ud	Apoyo metálico C-3000-14 m., crucetas totalmente instalada Apoyo metálico C-3000-14 m. según RU-6407 A Instalación CRUCETA RECTA RC2-20 d=2 m, en apoyo metálico de celosia de ANCLAJE, compuesta por los siguientes herrajes y materiales: - UNA cruceta Recta tipo RC de 2000. mm entre fases. - SEIS cadenas de amarre tipo CA. - Puentes, de la misma sección de conductor de la línea general para los puentes de la general, y de la misma sección para la línea derivada. Incluida tornillería, piezas de conexión, transporte, izado, montaje y verificado de la instalación. Instalación de Puesta a tierra en columna celosia/presilla. Medición y certificación de la resistencia de puesta a tierra en columna metálica celosia/ presilla. (c005LA001A) Apoyo C/3000/14 ANCLAJE	1,00				1,00	1,00	3.093,15	3.093,15
		TOTAL PARTIDA								
0305	Ud	Entronque en tensión de linea ge Entronque en tensión de linea general de 110, con grado elevado de complicación, sobre columna metálica celosia de hasta 14 mts de altura y con más de un circuito apoyado sobre la								
		Suma y sigue								3.365,65

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								3.365,65
		misma y en tensión (MOE023)								
		Apoyo C/3000/14 ANCLAJE	1,00				1,00	1,00	1.764,27	1.764,27
		TOTAL PARTIDA								
0306	Ud	CERTIFICADO OCA INSTALACIÓN LAMT CERTIFICADO de instalaciones eléctricas por una empresa u organismo de control autorizado mediante valoración y posterior certificación de todos los materiales de la instalación así como la confirmación de esta con el proyecto eléctrico que la componga. (OCALAMT)	1,00				1,00	1,00		
		TOTAL PARTIDA								
		TOTAL CAPITULO								5.129,92

Son CINCO MIL CIENTO VEINTINUEVE Euros con NOVENTA Y DOS Céntimos.

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
04#		CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y REPARTO (CTR-1) 7L+2A+2P (00801#)								
0401	Ud.	Instalación de CT, edificio de hormigón modular modelo M111CT2L Edificio de hormigón modular modelo M111CT2L , de dimensiones exteriores 11850 x 2.560 y altura vista 2.620 mm., incluyendo su transporte y montaje. + Excavación de un foso de dimensiones 3.100 x 12.350 mm. para alojar el edificio prefabricado modular M1/1/10, con un lecho de arena nivelada de 150 mm.(quedando una profundidad de foso libre de 575 mm.) y acondicionamiento perimetral una vez montado.								
		(c008T002A) CTR-1	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	6.545,44	6.545,44
0402	Ud	Cabina ruptofusible Merlin Gerin+2 Cabina linea Merlin Gerin Cabina ruptofusible Merlin Gerin gama SM6, modelo QM, referencia JLJSQM16BD, con interruptor-seccionador en SF6 con mando CI1 manual, bobina de apertura, fusibles con señalización fusión, seccionador p. a.t, indicadores presencia de tensión y enclavamiento. + Dos Cabina de interruptor de línea Merlin Gerin gama SM6, modelo IM, referencia SIM16A, con interruptor-seccionador en SF6 de 630 A con mando CIT manual, seccionador de puesta a tierra, juego de barras tripolar e indicadores testigo presencia de tensión instalados. (Motorizable).								
		(cc008T004) CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	7.958,28	15.916,56
0403	Ud	Cabina de interruptor de línea Merlin Gerin gama SM6 en SF6 Cabina de interruptor de línea Merlin Gerin gama SM6, modelo IM, referencia SIM16A, con interruptor-seccionador en SF6 de 630 A con mando CIT manual, seccionador de puesta a tierra, juego de barras tripolar e indicadores testigo presencia de tensión instalados. (Motorizable).								
		(c008T003) CTR-1	3,00				3,00			
		TOTAL PARTIDA						3,00	2.383,32	7.149,96
0404	Ud	Cabina interruptor remonte Merlin Gerin gama SM6, SF6 de 630A Cabina interruptor remonte Merlin Gerin gama SM6, modelo IMR, referencia SIMR16A, con interruptor-seccionador en SF6 de 630A, enclavamiento con cerradura, remonte de barras tripolares y mando CIT manual instalados. (Motorizable)								
		(cc008T003) CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	2.383,32	4.766,64
0405	ud	Transformador trifásico de poten Transformador trifásico de potencia según RU-5201 C y Norma Iberdrola NI								
		Suma y sigue								34.378,60

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								34.378,60
		72.30.00, con termostato y una potencia de 400 kVA, aislamiento con baño de aceite, tensión primario, 20 kV., tensión secuandario 380 V., grupo de conexión DYn 11 instalado en CT, incluso terminales enchufables 250 A. (008t007C)								
		CTR-1	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	5.658,19	5.658,19
0405a	ud	Transformador trifásico de potencia nominal: 630 kVA Transformador reductor de llenado integral, de interior y en baño de aceite mineral (según Norma UNE 21428). Potencia nominal: 630 kVA. Relación: 20/0.42 KV. Tensión secundaria vacío: 420 V. Tensión cortocircuito: 4 %. Regulación: +2,								
		(c008t007C)								
		CTR-1	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	5.658,19	5.658,19
0406	ud	Conjunto de cable para intercone Conjunto de cable para interconesión trifásica de AT de 12/20 kV del tipo DHZ1 K AL 50 mm²+H16 mm², incluyendo el material necesario para la preparación de los cables, e instalado entre celdas y transformador de potencia. (008t006)								
		CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	959,52	1.919,04
0407	Ud.	Juego de puentes para la interco Juego de puentes para la interconexión del transformador de potencia (630 kVA) al cuadro de B.T., formado por 3 cables por fase y 2 en neutro, de 0,6/1 kV del tipo RV unipolar de aluminio de 240 mm²., con aislamiento de polietileno reticulado, sin armadura y cubierta de PVC negra y todos sus accesorios de conexión, instalados.								
		(008t009C)								
		CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	373,20	746,40
0408	Ud	Circuito de disparo de transform Circuito de disparo de transformadores para su protección frente a sobrecargas, comprendiendo la interconexión de contactos de termómetro trafo, módulo de control cuadro BT y bobina de disparo de protección en MT.								
		(008t019)								
		CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	216,66	433,32
0409	Ud	CUADRO DE B.T. S/R-UNESA, 5 salidas. Cuadro de distribución baja tensión modelo CBTIDR5 de 5 Bases Tripolares BTVCC 400, con fusibles NH, instalado.								
		(c008T008BT)								
		CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	2.154,27	4.308,54
0410	ud	Conjunto de defensa del traforma Conjunto de defensa del traformador con todos los materiales y accesorios								
		Suma y sigue								53.102,28

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								53.102,28
		necesarios para se instalada. (008T015)								
		CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	154,76	309,52
0411	ud	Electrodo de puesta a tierra de Electrodo de puesta a tierra de 14'6 mm2 de diámetro COPPERWELD de 2 ml. (PPE040)								
		CTR-1	20,00				20,00			
		TOTAL PARTIDA						20,00	12,62	252,40
0412	m	Conducción de puesta a tierra en Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad mínima de 80 cm. instalada con conductor de cobre desnudo recocido de 50 mm2 de sección, incluso excavación y relleno, construida según NTE/IEP-4, medida desde la arqueta de conexión hasta la última pica. (005E018)								
		CTR-1	1,00	62,00			62,00			
		TOTAL PARTIDA						62,00	7,06	437,72
0413	ml	Conductor unipolar de 1x50 mm2 d Conductor unipolar de 1x50 mm2 de Cu. con aislamiento termoestable de polietileno reticulado y cubierta de PVC 0.6/1 kV. (PPE054)								
		CTR-1	1,00	54,00			54,00			
		TOTAL PARTIDA						54,00	7,05	380,70
0414	Ud.	Equipo de alumbrado que permita Equipo de alumbrado que permita la suficiente visibilidad para ejecutar las maniobras y revisiones necesarias en las celdas de A.T., instalado (008T018)								
		CTR-1	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	198,09	396,18
0415	ud	Banquillo aislante para la rotec Banquillo aislante para la rotección del personal durante la maiobra y un aislamiento de 20 kV. (008T014)								
		CTR-1	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	61,90	61,90
0416	Ud	Par de guantes para la protecció Par de guantes para la protección del personal durante la maniobra y un aislamiento de 20 kV. (008T013)								
		CTR-1	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	55,71	55,71
0417	ud	Placas reglamentarias de señaliz Placas reglamentarias de señalización de peligro de muerte y primeros auxilios, instaladas en cabina, puertas acceso local y celdas. (008T012)								
		CTR-1+ PUERTA INTERIOR PEATON	3,00				3,00			
		CTR-1 Primeros AUXILIOS	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	6,75	27,00
0418	ud	Medición y certificación de las Medición y certificación de las resistencias de la puesta a tierra de neutro y herrajes, así como las tensiones de paso y contacto en C.T. (MOE014A)								
		Suma y sigue								55.023,41

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								55.023,41
		CTR-1	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	121,67	121,67
0419	Ud	CERTIFICADO OCA INSTALACIÓN LSMT CERTIFICADO de instalaciones eléctricas por una empresa u organismo de control autorizado mediante valoración y posterior certificación de todos los materiales de la instalación así como la confirmación de esta con el proyecto eléctrico que la componga. (OCACT)								
			1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00		
		TOTAL CAPITULO								55.145,08

Son CINCUENTA Y CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO Euros con OCHO Céntimos.

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
05#		**CENTRO DE TRANSFORMCIÓN (CT-2) EP2 (00802#)**								
0501	Ud.	Edificio de hormigón compacto modelo EHC-6T2L Edificio de hormigón compacto modelo EHC-6T2L , de dimensiones exteriores 6.440 x 2.500 y altura útil 2.535 mm., incluyendo su transporte y montaje.+ Excavación de un foso de dimensiones 3.500 x 7.000 mm. para alojar el edificio prefabricado compacto EHC6, con un lecho de arena nivelada de 150 mm. (quedando una profundidad de foso libre de 530 mm.) y acondicionamiento perimetral una vez montado. (cc008T002A) CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	6.545,44	6.545,44
0502	Ud	Compacto Merlin Gerin gama RM6, modelo RM6 1I2Q (2L+1P) Compacto Merlin Gerin gama RM6, modelo RM6 1I2Q (1L+2P), referencia RM61I2QIB, para dos funciones de línea 400 A y una de protección, equipadas con bobina de apertura y fusibles, según memoria, con capotes cubrebornas e indicadores de tensión, instalado. (ccc008T004) CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	7.958,28	7.958,28
0503	Ud	Cabina de protección con Rupt Merlin Gerin gama RM6, SF6 de 400A Cabina de interruptor de línea Merlin Gerin gama RM6, con interruptor-seccionador en SF6 de 400 A con mando CIT manual, seccionador de puesta a tierra, juego de barras tripolar e indicadores testigo presencia de tensión instalados. (ccc008T003) CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	2.383,32	2.383,32
0504	ud	Transformador trifásico de poten Transformador trifásico de potencia según RU-5201 C y Norma Iberdrola NI 72.30.00, con termostato y una potencia de 400 kVA, aislamiento con baño de aceite, tensión primario, 20 kV., tensión secuandario 380 V., grupo de conexión DYn 11 instalado en CT, incluso terminales enchufables 250 A. (008T007C) CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	5.658,19	5.658,19
0504a	ud	Transformador trifásico de potencia nominal: 630 kVA Transformador reductor de llenado integral, de interior y en baño de aceite mineral (según Norma UNE 21428). Potencia nominal: 630 kVA. Relación: 20/0.42 KV. Tensión secundaria vacío: 420 V. Tensión cortocircuito: 4 %. Regulación: +2, (c008T007C) CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	5.658,19	5.658,19
		Suma y sigue								28.203,42

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								28.203,42
0505	ud	Conjunto de cable para intercone Conjunto de cable para interconesión trifásica de AT de 12/20 kV del tipo DHZ1 K AL 50 mm²+H16 mm², incluyendo el material necesario para la preparación de los cables, e instalado entre celdas y transformador de potencia. (008T006)								
		CT-2	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	959,52	1.919,04
0506	Ud.	Juego de puentes para la interco Juego de puentes para la interconexión del transformador de potencia (630 kVA) al cuadro de B.T., formado por 3 cables por fase y 2 en neutro, de 0,6/1 kV del tipo RV unipolar de aluminio de 240 mm²., con aislamiento de polietileno reticulado, sin armadura y cubierta de PVC negra y todos sus accesorios de conexión, instalados. (008T009C)								
		CT-2	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	373,20	746,40
0507	Ud	Circuito de disparo de transform Circuito de disparo de transformadores para su protección frente a sobrecargas, comprendiendo la interconexión de contactos de termómetro trafo, módulo de control cuadro BT y bobina de disparo de protección en MT. (008T019)								
		CT-2	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	216,66	433,32
0508	Ud	CUADRO DE B.T. S/R-UNESA, 5 salidas. Cuadro de distribución baja tensión modelo CBTIDR5 de 5 Bases Tripolares BTVCC 400, con fusibles NH, instalado. (c008T008BT)								
		CT-2	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	2.154,27	4.308,54
0509	ud	Conjunto de defensa del traforma Conjunto de defensa del traformador con todos los materiales y accesorios necesarios para se instalada. (008T015)								
		CT-2	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	154,76	309,52
0510	ud	Electrodo de puesta a tierra de Electrodo de puesta a tierra de 14'6 mm2 de diámetro COPPERWELD de 2 ml. (PPE040)								
		CT-2	20,00				20,00			
		TOTAL PARTIDA						20,00	12,62	252,40
0511	m	Conducción de puesta a tierra en Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad mínima de 80 cm. instalada con conductor de cobre desnudo recocido de 50 mm2 de sección, incluso excavación y relleno, construida según NTE/IEP-4, medida desde la arqueta de conexión hasta la última pica. (005E018)								
		Suma y sigue								36.172,64

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								36.172,64
		CT-2	1,00	50,00			50,00			
		TOTAL PARTIDA						50,00	7,06	353,00
0512	ml	Conductor unipolar de 1x50 mm2 d Conductor unipolar de 1x50 mm2 de Cu. con aislamiento termoestable de polietileno reticulado y cubierta de PVC 0.6/1 kV. (PPE054)								
		CT-2	1,00	34,00			34,00			
		TOTAL PARTIDA						34,00	7,05	239,70
0513	Ud.	Equipo de alumbrado que permita Equipo de alumbrado que permita la suficiente visibilidad para ejecutar las maniobras y revisiones necesarias en las celdas de A.T., instalado (008T018)								
		CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	198,09	198,09
0514	ud	Banquillo aislante para la rotec Banquillo aislante para la rotección del personal durante la maiobra y un aislamiento de 20 kV. (008T014)								
		CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	61,90	61,90
0515	Ud	Par de guantes para la protecció Par de guantes para la protección del personal durante la maniobra y un aislamiento de 20 kV. (008T013)								
		CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	55,71	55,71
0516	ud	Placas reglamentarias de señaliz Placas reglamentarias de señalización de peligro de muerte y primeros auxilios, instaladas en cabina, puertas acceso local y celdas. (008T012)								
		CT-2+ PUERTA INTERIOR PEATON	3,00				3,00			
		CT-2 Primeros AUXILIOS	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	6,75	27,00
0517	ud	Medición y certificación de las Medición y certificación de las resistencias de la puesta a tierra de neutro y herrajes, así como las tensiones de paso y contacto en C.T. (MOE014A)								
		CT-2	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	121,67	121,67
0518	Ud	CERTIFICADO OCA INSTALACIÓN LSMT CERTIFICADO de instalaciones eléctricas por una empresa u organismo de control autorizado mediante valoración y posterior certificación de todos los materiales de la instalación así como la confirmación de esta con el proyecto eléctrico que la componga. (OCACT)								
		TOTAL PARTIDA	1,00				1,00	1,00		
		TOTAL CAPITULO								37.229,71

Son TREINTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTINUEVE Euros con SETENTA Y UN Céntimos.

codigo	unl	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
06#		**CENTRO DE TRANSFORMCIÓN (CT-3) EP2 (00803#)**								
0601	Ud.	Edificio de hormigón compacto modelo EHC-6T2L Edificio de hormigón compacto modelo EHC-6T2L , de dimensiones exteriores 6.440 x 2.500 y altura útil 2.535 mm., incluyendo su transporte y montaje.+ Excavación de un foso de dimensiones 3.500 x 7.000 mm. para alojar el edificio prefabricado compacto EHC6, con un lecho de arena nivelada de 150 mm. (quedando una profundidad de foso libre de 530 mm.) y acondicionamiento perimetral una vez montado. (cc008T002A)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	6.545,44	6.545,44
0602	Ud	Compacto Merlin Gerin gama RM6, modelo RM6 1I2Q (2L+1P) Compacto Merlin Gerin gama RM6, modelo RM6 1I2Q (1L+2P), referencia RM61I2QIB, para dos funciones de línea 400 A y una de protección, equipadas con bobina de apertura y fusibles, según memoria, con capotes cubrebornas e indicadores de tensión, instalado. (ccc008T004)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	7.958,28	7.958,28
0603	Ud	Cabina de protección con Rupt Merlin Gerin gama RM6, SF6 de 400A Cabina de interruptor de línea Merlin Gerin gama RM6, con interruptor-seccionador en SF6 de 400 A con mando CIT manual, seccionador de puesta a tierra, juego de barras tripolar e indicadores testigo presencia de tensión instalados. (ccc008T003)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	2.383,32	2.383,32
0604	ud	Transformador trifásico de poten Transformador trifásico de potencia según RU-5201 C y Norma Iberdrola NI 72.30.00, con termostato y una potencia de 400 kVA, aislamiento con baño de aceite, tensión primario, 20 kV., tensión secuandario 380 V., grupo de conexión DYn 11 instalado en CT, incluso terminales enchufables 250 A. (008T007C)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	5.658,19	5.658,19
0604a	ud	Transformador trifásico de potencia nominal: 630 kVA Transformador reductor de llenado integral, de interior y en baño de aceite mineral (según Norma UNE 21428). Potencia nominal: 630 kVA. Relación: 20/0.42 KV. Tensión secundaria vacío: 420 V. Tensión cortocircuito: 4 %. Regulación: +2, (c008T007C)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	5.658,19	5.658,19
		Suma y sigue								28.203,42

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								28.203,42
0605	ud	Conjunto de cable para intercone Conjunto de cable para interconesión trifásica de AT de 12/20 kV del tipo DHZ1 K AL 50 mm²+H16 mm², incluyendo el material necesario para la preparación de los cables, e instalado entre celdas y transformador de potencia. (008T006)								
		CT-3	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	959,52	1.919,04
0606	Ud.	Juego de puentes para la interco Juego de puentes para la interconexión del transformador de potencia (630 kVA) al cuadro de B.T., formado por 3 cables por fase y 2 en neutro, de 0,6/1 kV del tipo RV unipolar de aluminio de 240 mm²., con aislamiento de polietileno reticulado, sin armadura y cubierta de PVC negra y todos sus accesorios de conexión, instalados. (008T009C)								
		CT-3	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	373,20	746,40
0607	Ud	Circuito de disparo de transform Circuito de disparo de transformadores para su protección frente a sobrecargas, comprendiendo la interconexión de contactos de termómetro trafo, módulo de control cuadro BT y bobina de disparo de protección en MT. (008T019)								
		CT-3	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	216,66	433,32
0608	Ud	CUADRO DE B.T. S/R-UNESA, 5 salidas. Cuadro de distribución baja tensión modelo CBTIDR5 de 5 Bases Tripolares BTVCC 400, con fusibles NH, instalado. (c008T008BT)								
		CT-3	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	2.154,27	4.308,54
0609	ud	Conjunto de defensa del traforma Conjunto de defensa del traformador con todos los materiales y accesorios necesarios para se instalada. (008T015)								
		CT-3	2,00				2,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	154,76	309,52
0610	ud	Electrodo de puesta a tierra de Electrodo de puesta a tierra de 14'6 mm2 de diámetro COPPERWELD de 2 ml. (PPE040)								
		CT-3	20,00				20,00			
		TOTAL PARTIDA						20,00	12,62	252,40
0611	m	Conducción de puesta a tierra en Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad mínima de 80 cm. instalada con conductor de cobre desnudo recocido de 50 mm2 de sección, incluso excavación y relleno, construida según NTE/IEP-4, medida desde la arqueta de conexión hasta la última pica. (005E018)								
		Suma y sigue								36.172,64

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								36.172,64
		CT-3	1,00	50,00			50,00			
		TOTAL PARTIDA						50,00	7,06	353,00
0612	ml	Conductor unipolar de 1x50 mm2 d Conductor unipolar de 1x50 mm2 de Cu. con aislamiento termoestable de polietileno reticulado y cubierta de PVC 0.6/1 kV. (PPE054)								
		CT-3	1,00	34,00			34,00			
		TOTAL PARTIDA						34,00	7,05	239,70
0613	Ud.	Equipo de alumbrado que permita Equipo de alumbrado que permita la suficiente visibilidad para ejecutar las maniobras y revisiones necesarias en las celdas de A.T., instalado (008T018)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	198,09	198,09
0614	ud	Banquillo aislante para la rotec Banquillo aislante para la rotección del personal durante la maiobra y un aislamiento de 20 kV. (008T014)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	61,90	61,90
0615	Ud	Par de guantes para la protecció Par de guantes para la protección del personal durante la maniobra y un aislamiento de 20 kV. (008T013)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	55,71	55,71
0616	ud	Placas reglamentarias de señaliz Placas reglamentarias de señalización de peligro de muerte y primeros auxilios, instaladas en cabina, puertas acceso local y celdas. (008T012)								
		CT-3+ PUERTA INTERIOR PEATON	3,00				3,00			
		CT-3 Primeros AUXILIOS	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						4,00	6,75	27,00
0617	ud	Medición y certificación de las Medición y certificación de las resistencias de la puesta a tierra de neutro y herrajes, así como las tensiones de paso y contacto en C.T. (MOE014A)								
		CT-3	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	121,67	121,67
0618	Ud	CERTIFICADO OCA INSTALACIÓN LSMT CERTIFICADO de instalaciones eléctricas por una empresa u organismo de control autorizado mediante valoración y posterior certificación de todos los materiales de la instalación así como la confirmación de esta con el proyecto eléctrico que la componga. (OCACT)								
			1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00		
		TOTAL CAPITULO								37.229,71

Son TREINTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTINUEVE Euros con SETENTA Y UN Céntimos.

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
07#		**RED SUBTERRANEA DE BAJA TENSIÓN DEL CTR-1 (006001a#)**								
07001	m	Desmontar L.A.B.T., con recupera Desmontar L.A.B.T., con recuperación de material a disposición de la propiedad, incluso demolicion de peanas de hormigon. (005E001BT) Tramo desde poste sobre rotonda en proyecto hasta casa prolongación Avda. del Parque	1,00	200,00			200,00			
		TOTAL PARTIDA						200,00	2,37	474,00
07002		Apoyo HV-1000-11 de éstrellamien Apoyo HV-1000-11 de estrellamiento, en sustitucion de rollizo de madera existente, incluida puesta a tierra del neutro, herrajes en cabeza para sujeccion de red aerea existente, incluidas conexiones. (006ee041) Sustituir rollizo existente junto rotonda a construir intersección Avda. del Parque y C/ Virgen de la Murta	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	632,87	632,87
07003		Apoyo HV-400-11 de ángulo, inclu Apoyo HV-400-11 de ángulo, incluso herrajes en cabeza para sujección de red áerea, apeos de material, izado y montaje. (006EE047) Para LABT suministro PROVISIONAL durante ejecución de obras a la casa situada junto Avda. del Parque	3,00				3,00			
		TOTAL PARTIDA						3,00	430,83	1.292,49
07004		Apoyo HV-250-11 de alineacion, e Apoyo HV-250-11 de alineacion, en sustitucion de rollizo de madera existente, PROVISIONAL DURANTE EJECUCION OBRA, herrajes en cabeza para sujeccion de red aerea existente,incluidas conexiones. (006EE042) Para LABT suministro PROVISIONAL a la casa situada junto Avda. del Parque.	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	361,07	361,07
07005	m3	Hormigón en masa o para armar H- Hormigón en masa o para armar H-150 en cimentaciones de zanjas, zapatas y riostras, de consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, elaborado, transportado y puesto en obra según EH-91. Medido el volumen a excavación teórica llena. (ECSZ.3aaa)								
		HV-400-11, desvio PROVISIONAL	3,00	0,91			2,73			
		HV-250-11, desvio PROVISIONAL	1,00	0,77			0,77			
		HV-1000-11, desvio PROVISIONAL	1,00	1,60			1,60			
		TOTAL PARTIDA						5,10	74,71	381,02
07006	ml	Red o línea aérea de Baja Tensió Red o línea aérea de Baja Tensión formada por un haz de conductores de aluminio aislados con polietileno reticulado, con conductor de neutro almelec (fiador), denominación RZ 0'6/1 kV 3x25 mm² Al + 1x54'6 Alm. incluso tendido, retencionado y conexiones con la red existente. (PPE181ABT)								
		Suma y sigue								3.141,45

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								3.141,45
		Alimentación Huerto junto Avda. del Parque.	1,00	215,00			215,00			
		TOTAL PARTIDA						215,00	2,94	632,10
07007	m3	Excavación en pozos, en terrenos Excavación en pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extración de restos, a los bordes o carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4. (ECMZ.3cc)								
		HV-400-11, desvio PROVISIONAL	3,00	0,60	0,60	1,70	1,84			
		HV-250-11, desvio PROVISIONAL	1,00	0,60	0,60	1,50	0,54			
		HV-1000-11, desvio PROVISIONAL	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00			
		TOTAL PARTIDA						4,38	7,47	32,72
07008	ml.	Excavación en zanja, para tendido de hasta DOS circutos de LSBT Excavación en zanja de 35x70 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de hasta DOS circutos de LSBT según proyecto tipo MT 2.51.01, con capa de arena de 25 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, y cinta atención -una por circuito. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación. Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. (c006EE020)								
		C/ Virgen de la Murta	1,00	33,00			33,00			
		Vial 1	1,00	35,00			35,00			
		Vial 8	1,00	65,00			65,00			
		Vial 9	1,00	27,00			27,00			
		Acera 3	1,00	96,00			96,00			
		Acera 4	1,00	97,00			97,00			
		C/ Pavía (Vía Pecuaria)	1,00	64,00			64,00			
		TOTAL PARTIDA						417,00	13,73	5.725,41
07009	ml.	Excavación en zanja, para tendido de CINCO-SEIS circuitos de LSB Excavación en zanja de 50x80 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de CINCO-SEIS circuitos de LSBT según proyecto tipo MT 2.51.01, con capa de arena de 30 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, placa cubrecables con señalización de riesgo eléctrico y dos cintas atención. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación. Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. (c006EE021)								
		C/ Virgen de la Murta	1,00	26,00			26,00			
		C/ Pavía	1,00	50,00			50,00			
		C/ Virgen de la Murta (3C)	1,00	33,00			33,00			
		Vial 9 (3C)	1,00	30,00			30,00			
		TOTAL PARTIDA						139,00	16,64	2.312,96
07010	ml.	Excavación en zanja, para tendido de SIETE-OCHO circuitos de LSB Excavación en zanja de 60x80 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de SIETE-OCHO circuitos de LSBT según proyecto tipo MT 2.51.01, con capa de arena de 30 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, placa cubrecables con señalización de riesgo eléctrico y dos cintas atención. Limpieza, extracción de restos y relleno								
		Suma y sigue								11.844,64

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								11.844,64
		de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación. Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.								
		(cc006EE021)								
		C/ Pavía (Vía Pecuaria)	1,00	18,00			18,00	18,00	16,64	299,52
		TOTAL PARTIDA								
07011	ml.	Suplemento por instalación de 2 Suplemento por instalación de 2 línea de baja tensión en una zanja de media tensión. Incluido lecho de arena de 25 cm de espesor,para tendido de hasta 2 circuito , colocación de placa de señalización de riesgo eléctrico y cinta de atención -una por circuito-.								
		(006EE023)								
		C/ Virgen de la Murta	1,00	60,00			60,00			
		Avda. del Parque (derecha)	1,00	169,00			169,00			
		C/ Pavía (Vía Pecuaria)	1,00	49,00			49,00			
		C/ Pavía (Rotonda) Avda del Parque derecha		30,00			30,00			
		TOTAL PARTIDA						308,00	4,78	1.472,24
07012	ml.	Excavación en zanja cruce con 3T160+1T160 Excavación en zanja de 50x90 cm. para CRUCE, con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSMT según proyecto tipo MT 2.31.01, con TRES tubos corrugados de doble pared libre de halogenuros de diámetro 160 mm hormigonados con H-150, con protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos y cinta atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE005BT)								
		Vial 8	2,00	6,00			12,00			
		Avda. del Parque (derecha)	1,00	18,00			18,00			
		TOTAL PARTIDA						30,00	46,88	1.406,40
07013	ml	Excavación en zanja para cruce, con 6TØ160+1T160 Excavación en zanja para cruce de calle con 6TØ160, con asiento de hormigón de 50x100 cm., con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSBT y LSMT, según proyecto tipo MT 2.51.01 plano nº 8 del anexo A y MT 2.31.01 plano nº 10 anexo A, en 2P PLANOS +protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, hormigonados con HM-150 y dos cintas de atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE006)								
		C/ Pavía (Vía Pecuaria)	2,00	10,00			20,00			
		TOTAL PARTIDA						20,00	87,23	1.744,60
07014	ml	Excavación en zanja para cruce, 9T160+1T160 Excavación en zanja para cruce de calle con 7-9T con asiento de hormigón de 50x110 cm., con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSBT y LSMT, según proyecto tipo MT 2.51.01 plano nº 8 del anexo A y MT 2.31.01 plano nº 10 anexo A, con 9T nueve tubos corrugados de diámetro 160 mm. (en 3P PLANOS) +protección mecánica con 1TØ160 con cuatro								
		Suma y sigue								16.767,40

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								16.767,40
		compartimentos, hormigonados con HM-150 y dos cintas de atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(cc006EE006)								
		C/ Pavía	1,00	11,00			11,00			
		TOTAL PARTIDA						11,00	87,23	959,53
07015	ml	Línea subterránea de Baja Tensió Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión tipo SG, compuesta por cuatro cables unipolares con aislamiento de polietileno reticulado RV 0.6/1 kV, cubierta de PVC y conductor de aluminio de 3x240+1x150 mm2 de sección, sobre fondo de zanja directamente enterrada, incluido mano de obra y marcaje de fases p.p. de bridas y piezas complementarias o especiales, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. (c006EE010A)								
		L-11	1,00	129,00			129,00			
		L-12	1,00	163,00			163,00			
		L-13	1,00	211,00			211,00			
		L-14	1,00	178,00			178,00			
		L-15	1,00	175,00			175,00			
		L-21	1,00	124,00			124,00			
		L-22	1,00	120,00			120,00			
		L-23	1,00	60,00			60,00			
		L-24	1,00	285,00			285,00			
		L-25	1,00	148,00			148,00			
		ANILLO L-11 CON L-12	1,00	50,00			50,00			
		ANILLO L-15 CON L-14	1,00	13,00			13,00			
		ANILLO L-23 CON L-13	1,00	14,00			14,00			
		ANILLO L22CON L-21	1,00	12,00			12,00			
		ANILLO L25 CON L-24	1,00	118,00			118,00			
		TOTAL PARTIDA						1.800,00	18,25	32.850,00
07016	ud	Conexión de línea subterránea de Conexión de línea subterránea de baja tensión de 3x1x240 Al. + 1x150 Al. a CGBT del transformador, incluidos medios mecánicos y mano de obra. (006EE014A)								
		CBT T-1	5,00				5,00			
		CBT T-2	5,00				5,00			
		TOTAL PARTIDA						10,00	52,67	526,70
07017	Ud	Pto entrega ARMARIO FIN DE LINEA SECCIONAMIENTO, con CGP-10 tipo Pto entrega ARMARIO FIN DE LINEA SECCIONAMIENTO, con CGP-10 tipo BUC. incluso instalación de hornacina en nicho de dimensiones adecuadas, conforme a las normas de la compañia suministradora IBERDROLA S.A., dos tubos de 160 mm. de diámetro a zanja de B.T. e instalación de p.a.t. de C.G.P. (cc006EE029)								
			2,00				2,00			
		En final de linea parcelas RPM	6,00				6,00			
		TOTAL PARTIDA						8,00	366,88	2.935,04
07018	Ud	1 contador monofásico y un módulo de acometida tipo CGP-10 250 Punto de entrega ABONADO DOMEST 1 Ab con CPM.3 con CPG10 250 (BUC) Caja general de protección y medida tipo CPM-3 formada por un módulo aislante y precintable para 1 contador monofásico y un módulo de acometida tipo CGP-10 250 (BUC), incluso puesta a tierra del neutro con cable RV 0.6/1 kV de sección 50 mm² y piqueta de cobre, totalmente instalada en hornacina de obra civil ó peana de								
		Suma y sigue								54.038,67

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								54.038,67
		hormigón incluidos dos tubos de 160 mm. de diámetro, de doble capa y libre de halogenuros a zanja de B.T., conexionada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.								
		(c006EE029)								
		Suministro junto UE HUERTO	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	366,88	366,88
07019	Ud	un contador monofásico + 1 contador trifásico, armario inferior								
		Punto de entrega ABONADO DOMEST 1 monofásicos+1 trifásico								
		Punto de entrega de energía para un contador monofásico + 1 contador trifásico, armario inferior con CGP-10 250 (BUC), ref., CPM3-S4/2 incluso instalación de hornacina en nicho de dimensiones adecuadas, conforme a las normas de la compañia suministradora IBERDROLA S.A., dos tubos de 160 mm. de diámetro de doble capa y libre de halogenuros, a zanja de B.T. e instalación de p.a.t. de C.G.P.								
		(c006EE034)								
		Parcela Antiguo Huerto LOPEZ	1,00				1,00			
		Servicio Telefónica+Sum. trifá-sico reserva	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						2,00	420,21	840,42
07020	Ud	Punto de entrega, con CGP-10 250 BUC con mod medida directa								
		Caja general de protección (CGP-10 250 BUC) con equipo medida directa para uso industrial o comercial, tipo polígono, de intensidad inferior a 63A, formada por módulo de contadores, módulo CGP esquema 10 BUC con puerta metálica galvanizada con rejilla y mirilla de dimensiones 1.60x0.70m, incluso puesta a tierra del neutro con cable RV 0.6/1 kV de sección 50mm2 y piqueta de cobre, totalmente instalada en hornacina de obra civil (incluida con dos tubos diámetro 160 mm), conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.								
		(cc006EE026)								
		Antiguo Pozo junto parcela EQ	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	464,78	464,78
07021	Ud	Punto de entrega CGP-10 BUC, en NICHO TIPO POLIGONO								
		Punto de entrega CGP-10 BUC, en NICHO TIPO POLIGONO								
		Punto de entrega de energía con instalación de CGP-10 250 (BUC), en nicho de 1.95x1.1x0.5 m., de tabicón del 9 enfoscada, incluso puerta de 0. 70x1.60 con rejilla y makrolon, dos tubos de 160 mm. de diámetro a zanja de B.T. e instalación de p.a.t. de C.G.P.								
		(ccc006EE026)								
		Parcela EQ	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	464,78	464,78
		TOTAL CAPITULO								56.175,53

Son CINCUENTA Y SEIS MIL CIENTO SETENTA Y CINCO Euros con CINCUENTA Y TRES Céntimos.

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
08#		**RED SUBTERRANEA DE BAJA TENSIÓN DEL CT-2 (006001b#)**								
0801	m	Desmontar L.A.B.T., con recupera Desmontar L.A.B.T., con recuperación de material a disposición de la propiedad, incluso demolicion de peanas de hormigon. (005E001BT) Tramo desde CT3 casa situada junto C/ Virgen de la Murta.	1,00	80,00			80,00			
		TOTAL PARTIDA						80,00	2,37	189,60
0802	ml.	Modificar situación de rollizos Modificar situación de rollizos de madera de una línea trenzada de 3x25 mm² de Al. PROVISIONAL durante las obras de Urbanización. (006EE150) Casa existente junto C/ Virgen de la Murta.	1,00	80,00			80,00			
		TOTAL PARTIDA						80,00	5,26	420,80
0803	ml.	Excavación en zanja, para tendido de hasta DOS circutos de LSBT Excavación en zanja de 35x70 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de hasta DOS circutos de LSBT según proyecto tipo MT 2.51.01, con capa de arena de 25 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, y cinta atención -una por circuito. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación. Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. (c006EE020) Vial 1	1,00	65,00			65,00			
		Avda. del Parque (izquierda)	1,00	32,00			32,00			
		Acera 2	1,00	15,00			15,00			
		C/ Josep Gil i Teron	1,00	37,00			37,00			
		TOTAL PARTIDA						149,00	13,73	2.045,77
0804	ml.	Excavación en zanja, para tendido de hasta CUATRO circuit de LSB Excavación en zanja de 50x80 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de TRES CUATRO circuitos de LSBT según proyecto tipo MT 2.51.01, con capa de arena de 30 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, placa cubrecables con señalización de riesgo eléctrico y dos cintas atención. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación. Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. (ccc006EE021) Vial 1	1,00	19,00			19,00			
		C/ Pavía (izquierda)	1,00	15,00			15,00			
		Acera 2	1,00	72,00			72,00			
		TOTAL PARTIDA						106,00	16,64	1.763,84
0805	ml.	Excavación en zanja, para tendido de SIETE-OCHO circuitos de LSB Excavación en zanja de 60x80 cm. con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de SIETE-OCHO circuitos de LSBT según proyecto tipo MT 2.51.01, con capa de arena de 30 cm. de espesor, protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos,								
		Suma y sigue								4.420,01

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								4.420,01
		placa cubrecables con señalización de riesgo eléctrico y dos cintas atención. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación. Según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.								
		(cc006EE021)								
		C/ Pavia (izquierda)	1,00	16,00			16,00			
		TOTAL PARTIDA						16,00	16,64	266,24
0806	ml.	Suplemento por instalación de 2 Suplemento por instalación de 2 línea de baja tensión en una zanja de media tensión. Incluido lecho de arena de 25 cm de espesor,para tendido de hasta 2 circuito , colocación de placa de señalización de riesgo eléctrico y cinta de atención -una por circuito-.								
		(006EE023)								
		Avda. del Parque rotonda C/ La arena	1,00	15,00			15,00			
		Avda. del Parque (izquierda)	1,00	74,00			74,00			
		Avda. del Parque rotonda C/ Paví izquiera	1,00	22,00			22,00			
		C/ Pavía izquierda	1,00	28,00			28,00			
		C/ La arena	1,00	12,00			12,00			
		TOTAL PARTIDA						151,00	4,78	721,78
0807	ml.	Excavación en zanja cruce con 3T160+1T160 Excavación en zanja de 50x90 cm. para CRUCE, con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSMT según proyecto tipo MT 2.31.01, con TRES tubos corrugados de doble pared libre de halogenuros de diámetro 160 mm hormigonados con H-150, con protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos y cinta atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE005BT)								
		Vial 9	1,00	10,00			10,00			
		Avda. del Parque (izquierda)	1,00	18,00			18,00			
		TOTAL PARTIDA						28,00	46,88	1.312,64
0808	ml	Excavación en zanja para cruce, con 6TØ160+1T160 Excavación en zanja para cruce de calle con 6TØ160, con asiento de hormigón de 50x100 cm., con medios mecánicos en terrenos medios, para tendido de LSBT y LSMT, según proyecto tipo MT 2.51.01 plano nº 8 del anexo A y MT 2.31.01 plano nº 10 anexo A, en 2P PLANOS +protección mecánica con 1TØ160 con cuatro compartimentos, hormigonados con HM-150 y dos cintas de atención riesgo eléctrico. Limpieza, extracción de restos y relleno de zanjas con tierra apisonada de la propia excavación.								
		(c006EE006)								
		Vial 1	1,00	5,00			5,00			
		C/ Pavía (Via Pecuaria)	2,00	4,00			8,00			
		TOTAL PARTIDA						13,00	87,23	1.133,99
0809	ml	Línea subterránea de Baja Tensió Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión tipo SG, compuesta por cuatro cables unipolares con aislamiento de polietileno reticulado RV 0.6/1 kV, cubierta de PVC y								
		Suma y sigue								7.854,66

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								7.854,66
		conductor de aluminio de 3x240+1x150 mm2 de sección, sobre fondo de zanja directamente enterrada, incluido mano de obra y marcaje de fases p.p. de bridas y piezas complementarias o especiales, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. (c006EE010A)								
		L-11	1,00	167,00			167,00			
		L-12	1,00	103,00			103,00			
		L-13	1,00	75,00			75,00			
		L-14	1,00	69,00			69,00			
		L-15	1,00	170,00			170,00			
		L-21	1,00	130,00			130,00			
		L-22	1,00	53,00			53,00			
		L-23	1,00	93,00			93,00			
		L-24	1,00	126,00			126,00			
		L-25	1,00	22,00			22,00			
		ANILLO L-13 CON L-12	1,00	39,00			39,00			
		ANILLO L14 CON L-15	1,00	39,00			39,00			
		ANILLO L-21 CON L-11	1,00	14,00			14,00			
		ANILLO L-22 CON L-15 del CT-3	1,00	63,00			63,00			
		ANILLO L-23 CON L-24	1,00	44,00			44,00			
		ANILLO L-25 CON L-22	1,00	37,00			37,00			
		TOTAL PARTIDA						1.244,00	18,25	22.703,00
0810	ud	Conexión de línea subterránea de Conexión de línea subterránea de baja tensión de 3x1x240 Al. + 1x150 Al. a CGBT del transformador, incluidos medios mecánicos y mano de obra. (006EE014A)								
		CBT T-1	5,00				5,00			
		CBT T-2	5,00				5,00			
		TOTAL PARTIDA						10,00	52,67	526,70
0811	Ud	Punto de entrega, con CGP-10 250 BUC con mod medida directa Caja general de protección (CGP-10 250 BUC) con equipo medida directa para uso industrial o comercial, tipo polígono, de intensidad inferior a 63A, formada por módulo de contadores, módulo CGP esquema 10 BUC con puerta metálica galvanizada con rejilla y mirilla de dimensiones 1.60x0.70m, incluso puesta a tierra del neutro con cable RV 0.6/1 kV de sección 50mm2 y piqueta de cobre, totalmente instalada en hornacina de obra civil (incluida con dos tubos diámetro 160 mm), conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. (cc006EE026)								
		Alumbrdo Público	1,00				1,00			
		TOTAL PARTIDA						1,00	464,78	464,78
0812	Ud	Pto entrega ARMARIO FIN DE LINEA SECCIONAMIENTO, con CGP-10 tipo Pto entrega ARMARIO FIN DE LINEA SECCIONAMIENTO, con CGP-10 tipo BUC. incluso instalación de hornacina en nicho de dimensiones adecuadas, conforme a las normas de la compañia suministradora IBERDROLA S.A., dos tubos de 160 mm. de diámetro a zanja de B.T. e instalación de p.a.t. de C.G.P. (c006EE026)								
		Parcelas RPM	9,00				9,00			
		TOTAL PARTIDA						9,00	464,78	4.183,02
		TOTAL CAPITULO								35.732,16

Son TREINTA Y CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y DOS Euros con DIECISEIS Céntimos.