

**PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN
DE LA VILLA DE AGÜIMES
REVISIÓN – TEXTO REFUNDIDO**

**ORDENACIÓN URBANÍSTICA
ANEXOS DIGITALES**

**TOMO VII.3
ANEXO DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y
PLAN DE ETAPAS
SUSo-4-R-EL CABEZO II**



PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.01 DEMOLICIONES				
D01.0180	M2 Demolición mecánica firmes asfálticos. Demolición mecánica de firmes asfálticos y carga de escombros sobre camión.	1.400,00	2,00	2.800,00
D01P0180	MI Demolición bordillos de hormigón Demolición de bordillos de hormigón por medios manuales, incluso acopio de escombros junto al lugar de carga.	200,00	6,47	1.294,00
D01P0440	M2 Demolición pavimento de loseta hidráulica Demolición de pavimento de loseta hidráulica por medios mecánicos, incluso acopio de escombros junto al lugar de carga.	4.000,00	6,17	24.680,00
D01.0040	M3 Demolición estructura hormigón en masa Demolición de muro de hormigón en masa, de cualquier espesor, con compresor, incluso acopio de escombros a pie de obra.	270,00	69,18	18.678,60
D01.0010	M3 Demolición total edificio medios mecánicos. Demolición total de edificio situado entre medianeras con estructura de hormigón y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios mecánicos, sin aprovechamiento del material, incluso p.p. de apeos, carga y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.	19.560,00	7,81	152.763,60
D01.0080	m2. Demolición tabique de ladrillo hueco. Demolición tabique de ladrillo hueco, incluso limpieza y acopio de escombros a pie de obra.	2.400,00	4,65	11.160,00
TOTAL CAPÍTULO CAP.01 DEMOLICIONES				211.376,20

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				
E0010	M3 Desmante en todo tipo de terreno M3 de desmante a cielo abierto en todo tipo de terreno, incluso transporte de productos a lugar de empleo o vertedero, en cuyo caso se consideran incluidas las tasas de utilización de vertedero.	56.491,63	4,83	272.854,57
E0020	M3 Terraplén material de préstamo M3 de terraplén extendido y compactado, con material procedente de préstamo, en tongadas de 30 cm de espesor, incluso riego, hasta obtener una compactación de 95% PN.	90.718,12	5,59	507.114,29
E0021	M3 Terraplén material excavación M3 de terraplén extendido y compactado, con material seleccionado procedente de la excavación, en tongadas de 30 cm de espesor, incluso riego, hasta obtener una compactación de 95% PN.	50.842,47	3,35	170.322,27
TD28	M3 Desbroce y limpieza del terreno M3 desbroce y limpieza del terreno hasta 30 cm. de espesor i/ corte y tala de vegetación, transporte de material a vertedero y tasas de vertido.	6.351,86	2,73	17.340,58
E0004.1	M3 Transporte a vertedero M3 Transporte de material sobrante de la excavación a vertedero, a distancia máxima de 10 Km., estando incluido el canon de vertido	5.649,16	2,13	12.032,71
TOTAL CAPÍTULO CAP.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				979.664,42

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.03 PAVIMENTACION DE VIALES				
E3117	M3 Zahorra artificial M3 de zahorra artificial conteniendo un 50% mínimo en peso de material de machaqueo, extendida y compactada.	10.270,63	11,28	115.852,71
E0412	Tn Mezcla asfáltica G-20 Tn de mezcla asfáltica en caliente tipo G-20, en capa intermedia, extendida y compactada.	8.510,93	20,62	175.495,38
E0413	Tn Mezcla asfáltica S-12 Tn de mezcla asfáltica en caliente tipo S-12, en capa de rodadura, extendida y compactada.	5.792,63	22,70	131.492,70
E0411	Tn Emulsión catiónica ECR-0 Tn de emulsión catiónica ECR-0 en riegos de imprimación.	41,08	259,68	10.667,65
E0403	Tn Emulsión catiónica ECL-1 Tn de emulsión catiónica ECL-1 en riegos de adherencia.	61,65	262,86	16.205,32
E0420	Tn Filler de aportación m. asfalt. Tn de cemento en filler de aportación, colocado.	429,11	96,16	41.263,22
E0421	Tn Betún de penetración 60-70 Tn de betún de penetración 60/70 en mezclas asfálticas en caliente.	715,18	244,51	174.868,66
TOTAL CAPÍTULO CAP.03 PAVIMENTACION DE VIALES				665.845,64

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.04 PAVIMENTACION DE ACERAS				
E3005	MI Bordillo de hormigón recto MI de bordillo prefabricado de hormigón con una sección de 20x30 cm, colocado, incluso excavación y preparación del terreno de asiento, solera-base de apoyo formada por hormigón HM-20/P/40/IIa, refuerzo y rejuntado, de acuerdo a las especificaciones contenidas en los planos de detalle.	8.204,72	15,05	123.481,04
E3008	M2 Acera baldosa hidráulica M2 Acera de loseta hidráulica, tipo Sto. Domingo o similar, color a elegir por la Dirección Facultativa, i/ mortero de agarre, cortes, lechada de cemento, terminada.	23.310,31	14,67	341.962,25
E0734	M2 Solera horm. masa HM-20/P/20/IIa M2 de solera de hormigón del tipo HM-20/P/20/IIa de 10 cm. de espesor.	22.360,31	7,14	159.652,61
E0444	M3 Relleno localizado en aceras M3 de relleno localizado en aceras, con material de excavación o de préstamos, colocado, extendido y compactado.	11.180,17	7,57	84.633,89
E0706	M3 Horm. HM-20/P/20/IIa en relleno M3 de hormigón HM-20/P/20/IIa en rellenos diversos: cimentaciones, zanjas y pozos de cimentación, cama y protección de tuberías y canalizaciones, etc.	76,50	65,06	4.977,09
E0566-1	MI Tubería PVC ø 600 mm. en cruces de servicios MI de tubería de P.V.C. corrugado de 600 mm de diámetro, color teja y R.C. 0.08 Kg/cm2, colocado en cruces de calzada para facilitar el cruce de servicios de abastecimiento, alumbrado, riego, etc. incluyendo excavación, relleno de arena hasta 10 cm. por encima de la generatriz superior y relleno de zanja con productos de la excavación exento de áridos mayores de 4 cm.	135,00	73,62	9.938,70
EARQCRUC	Ud Arqueta cruce servicios 1,00x1,00x1,00 m Ud de arqueta de 1,00x1,00x1,00 m, para cruces de servicios, con bloques huecos de hormigón de 50x25x12 cm. cogidos con mortero, sobre solera de hormigón, 4 caras enlucidas, y tapa y cerco normalizados de fundición, terminada.	18,00	421,68	7.590,24
E3005-1	MI Bordillo de hormigón tipo bolardo MI de bordillo prefabricado de hormigón con una sección de 20x30 cm, colocado, incluso excavación y preparación del terreno de asiento, solera-base de apoyo formada por hormigón HM-20/P/40/IIa, refuerzo y rejuntado, de acuerdo a las especificaciones contenidas en los planos de detalle.	8.204,72	15,05	123.481,04
TOTAL CAPÍTULO CAP.04 PAVIMENTACION DE ACERAS.....				855.716,86

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.05 RED DE ABASTECIMIENTO				
E0410	<p>M3 Excavación mecánica de zanjas</p> <p>M3 de excavación mecánica de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, incluso p.p. de roca, realizada con medios mecánicos o manualmente, incluso transporte del material resultante al lugar de empleo en la obra o a vertedero, incluyendo el canon de vertido.</p>	2.906,60	6,88	19.997,41
E0442	<p>M3 Relleno arena</p> <p>M3 de relleno de arena en zanjas para protección de tuberías o similar, nivelada y terminada.</p>	716,65	14,31	10.255,26
E0430	<p>M3 Relleno zanja con prod. excav.</p> <p>M3 de relleno de zanjas con material procedente de la excavación, exento de áridos mayores de 4 cm, regado y apisonado por tongadas de 20 cm de espesor.</p>	2.189,95	5,82	12.745,51
E0112	<p>M3 Hormigón tipo HM-20/P/20/IIa</p> <p>M3 de hormigón tipo HM-20/P/20/IIa elaborado y transportado a pie de obra.</p>	150,00	78,73	11.809,50
E2171-1	<p>MI Tubería de F.D. de 250 mm</p> <p>MI de tubería de fundición dúctil de 250 mm de diámetro, i/p.p. de piezas especiales.(codos,tés,bridas ciegas), totalmente instalada y probada.</p>	500,00	49,79	24.895,00
E2171-2	<p>MI Tubería de PEAD. de 200 mm</p> <p>MI de tubería de PEAD de 200 mm de diámetro, i/p.p. de piezas especiales.(codos,tés,bridas ciegas), totalmente instalada y probada.</p>	865,00	44,43	38.431,95
E2171-3	<p>MI Tubería de PEAD. de 90 mm</p> <p>Tubería de polietileno alta densidad DN-90 mm, presión 10 kg/cm2, colocada en fondo de zanja, incluso lecho de arena de 15 cm de espesor, p.p. de juntas, piezas especiales, nivelación del tubo y relleno de zanja con tierras saneadas apisonadas por capas de 20 cm, incluso excavación,ccolocada y probada</p>	3.950,00	44,43	175.498,50
E2221-1	<p>Ud Válv. comp. equipada ø 250 mm</p> <p>Ud de válvula de compuerta de cierre elástico de 200 mm de diámetro, totalmente equipada e instalada.</p>	2,00	907,82	1.815,64
E2221	<p>Ud Válv. comp. equipada ø 200 mm</p> <p>Ud de válvula de compuerta de cierre elástico de 200 mm de diámetro, totalmente equipada e instalada.</p>	8,00	551,32	4.410,56
E2230	<p>Ud Válv. comp. acero ø100 mm equip</p> <p>Ud de válvula de compuerta de acero, ø 100 mm, equipada y montada, i/ p.p. de tuberías, accesorios, pequeño material, etc.</p>	7,00	200,62	1.404,34
E2222-1	<p>Ud Arqueta piezas especiales 0,70x0,70</p> <p>Ud de arqueta de 0,70x0,70 cm, con bloques huecos de hormigón de 50x25x12 cm cogidos con mortero, sin fondo, 4 caras enlucidas, y tapa y cerco normalizados de fundición, terminada.</p>	17,00	253,59	4.311,03
E2217	<p>Ud Collarín de toma ø 63 mm para acometidas</p> <p>Ud de collarín de toma para acometida domiciliaria sobre tubería de 63 mm. de diámetro, totalmente terminado.</p>	191,00	192,83	36.830,53

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E2218	Ud Válv. comp. equipada ø 63 mm Ud de válvula de compuerta ø 63 mm tipo DK, i/racores de conexión, tornillería, etc, para acometida domiciliaria, instalada.	318,00	185,99	59.144,82
E2223-1	Ud Arqueta para acometida de 0,60x0,60 Ud de arqueta de 0,60x0,60 cm, para acometidas, con bloques huecos de hormigón de 50x25x12 cm cogidos con mortero, sin fondo, 4 caras enlucidas, y tapa y cerco normalizados de fundición, terminada.	210,00	239,05	50.200,50
E2216	Ud Hidrante Ud de hidrante contra incendio, tipo emergente de 80 mm., con una boca de 70 y dos de 45, según normativa en vigor, incluyendo tñ de derivación, excavación, relleno, arqueta, cerco y tapa de fundición, totalmente instalado.	11,00	943,40	10.377,40
E2178	Ud Arqueta de control Ud. Arqueta de control, según prescripciones de la compañía suministradora, dotada de filtro, caudalímetro y piezas especiales i/ obraciv, totalmente terminada y probada. l	1,00	8.000,00	8.000,00
TOTAL CAPÍTULO CAP.05 RED DE ABASTECIMIENTO.....				470.127,95

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.06 RED DE SANEAMIENTO				
E0410	M3 Excavación mecánica de zanjas M3 de excavación mecánica de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, incluso p.p. de roca, realizada con medios mecánicos o manualmente, incluso transporte del material resultante al lugar de empleo en la obra o a vertedero, incluyendo el canon de vertido.	5.023,00	6,88	34.558,24
E0442	M3 Relleno arena M3 de relleno de arena en zanjas para protección de tuberías o similar, nivelada y terminada.	1.006,80	14,31	14.407,31
E0432	M3 Relleno zanja con prod. excav. M3 de relleno de zanjas con material procedente de la excavación, exento de áridos mayores de 4 cm, regado y apisonado por tongadas de 20 cm de espesor.	4.018,20	3,61	14.505,70
E0565	MI Tubería PVC corrug. ø 300 mm. MI de tubería de PVC corrugado ø 300 mm de 0.08 Kg/cm ² de rigidez circunferencial, color teja, sobre lecho de arena, totalmente instalada y probada.	3.588,00	34,43	123.534,84
E0540	Ud Pozo de registro parte fija Ud de pozo de registro para saneamiento (parte fija) con hormigón HM-20/P/20/IIa y 25 cm de espesor, incluido tapa de fundición y marco de ø 64 cm, pates y parte proporcional de excavación, base y moldeo de tubo, de acuerdo a las especificaciones de la propiedad.	94,00	304,66	28.638,04
E0541	MI Pozo de registro parte varia. MI de pozo de registro para saneamiento (parte variable) con hormigón HM-20/P/40/IIa y 25 cm de espesor, incluido pates y parte proporcional de excavación, base y moldeo tubo, terminado.	98,70	191,97	18.947,44
E0548	ML Tubería D=250 acom. parcela/pozo de registro MI de tubería corrugada de PVC de 250 mm. color teja y 0.8 kg/cm ² de rigidez en acometida de saneamiento desde parcela a pozo de registro o tubería, incluyendo conexión, según planos, terminada, incluso excavación, cama de arena, rellenos, hormigonado de zanja, etc.	860,00	36,48	31.372,80
E0547	Ud Arq.acometida a parcela Ud de arqueta acometida de saneamiento a parcelas, terminada de acuerdo a las especificaciones del Ilustre Ayuntamiento de Agüimes.	188,00	77,44	14.558,72
E0706	M3 Horm. HM-20/P/20/IIa en relleno M3 de hormigón HM-20/P/20/IIa en rellenos diversos: cimentaciones, zanjas y pozos de cimentación, cama y protección de tuberías y canalizaciones, etc.	251,16	65,06	16.340,47
E0548.1	ML Tubería D=250 acom. parcela/colector MI de tubería corrugada de PVC de 250 mm. color teja y 0.8 kg/cm ² de rigidez en acometida de saneamiento desde parcela a pozo de registro o tubería, incluyendo conexión, según planos, terminada, incluso excavación, cama de arena, rellenos, hormigonado de zanja, etc.	1.020,00	51,93	52.968,60
TOTAL CAPÍTULO CAP.06 RED DE SANEAMIENTO.....				349.832,16

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.07 RED DE DRENAJE				
E0410	M3 Excavación mecánica de zanjas M3 de excavación mecánica de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, incluso p.p. de roca, realizada con medios mecánicos o manualmente, incluso transporte del material resultante al lugar de empleo en la obra o a vertedero, incluyendo el canon de vertido.	522,56	6,88	3.595,21
E0442	M3 Relleno arena M3 de relleno de arena en zanjas para protección de tuberías o similar, nivelada y terminada.	175,52	14,31	2.511,69
E0432	M3 Relleno zanja con prod. excav. M3 de relleno de zanjas con material procedente de la excavación, exento de áridos mayores de 4 cm, regado y apisonado por tongadas de 20 cm de espesor.	349,04	3,61	1.260,03
E0566	MI Tubería PVC corrug. ø 400 mm. MI de tubería de P.V.C. corrugado de 400 mm de diámetro, color teja y R.C. .08 Kg/cm2, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada y probada.	3.617,00	34,40	124.424,80
E0540	Ud Pozo de registro parte fija Ud de pozo de registro para saneamiento (parte fija) con hormigón HM-20/P/20/IIa y 25 cm de espesor, incluido tapa de fundición y marco de ø 64 cm, pates y parte proporcional de excavación, base y moldeo de tubo, de acuerdo a las especificaciones de la propiedad.	104,00	304,66	31.684,64
E0541	MI Pozo de registro parte varia. MI de pozo de registro para saneamiento (parte variable) con hormigón HM-20/P/40/IIa y 25 cm de espesor, incluido pates y parte proporcional de excavación, base y moldeo tubo, terminado.	109,20	191,97	20.963,12
E0549	Ud Rejilla con cubeta i/conexión Ud de reja con cubeta para recogida de pluviales, según planos, con hormigón HM-20/P/40/IIa, reja acerrojada de fundición, incluso excavación, relleno, lecho de arena, cerco y tubería de conexión a pozo, totalmente terminada.	186,00	418,48	77.837,28
E0706	M3 Horm. HM-20/P/20/IIa en relleno M3 de hormigón HM-20/P/20/IIa en rellenos diversos: cimentaciones, zanjas y pozos de cimentación, cama y protección de tuberías y canalizaciones, etc.	578,72	65,06	37.651,52
E703	MI Canalización abierta HA-25 de 4.00x3.00 m. MI de canalización abierta ejecutada con hormigón tipo HA-25, de 4,00x2,60 m. incluso, excavación y murete de protección de 1,55 m de altura, ejecutado con bloques cara vista de hormigón vibrado de 50x25x20 cm. rematado en coronación con albardilla de hormigón en masa y parte proporcional de pilaretes y zuncho de amarre, incluso aletas de hormigón en masa, totalmente terminado según plano de detalles.	560,00	1.340,34	750.590,40
canal	MI Canalización tipo marco de 4,00x2,60 m MI de canalización tipo marco unicelular ejecutado con hormigón tipo HA-25, de 4,00x2,60 m. incluso, excavación y losa de transición de 3 m., totalmente terminado según plano de detalles.	124,00	1.885,29	233.775,96
TOTAL CAPÍTULO CAP.07 RED DE DRENAJE.....				1.284.294,65

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.08 RED DE ALUMBRADO PUBLICO				
E0410	<p>M3 Excavación mecánica de zanjas</p> <p>M3 de excavación mecánica de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, incluso p.p. de roca, realizada con medios mecánicos o manualmente, incluso transporte del material resultante al lugar de empleo en la obra o a vertedero, incluyendo el canon de vertido.</p>	1.028,40	6,88	7.075,39
E0432	<p>M3 Relleno zanja con prod. excav.</p> <p>M3 de relleno de zanjas con material procedente de la excavación, exento de áridos mayores de 4 cm, regado y apisonado por tongadas de 20 cm de espesor.</p>	1.028,40	3,61	3.712,52
E0706	<p>M3 Horm. HM-20/P/20/IIa en relleno</p> <p>M3 de hormigón HM-20/P/20/IIa en rellenos diversos: cimentaciones, zanjas y pozos de cimentación, cama y protección de tuberías y canalizaciones, etc.</p>	180,40	65,06	11.736,82
E3908-1	MI Tubería TPC ø110 mm	8.570,00	5,52	47.306,40
E3854	<p>MI Línea de 4(1x16) mm² Al 0.6/1kv</p> <p>MI Línea de 4(1x16) mm² Al 0,6/1 kv, aislamiento PRC, instalado.</p>	8.570,00	4,05	34.708,50
D07ER0017	Ud. LUM.EXT.PHILIPS HPX-505 i/HPL-250 W i/RED.CONSUM	175,00	301,44	52.752,00
D07ER0019	Ud. LUM.EXT.PHILIPS HPX-505 i/SON-150 W i/RED.CONSUM	17,00	332,08	5.645,36
E3918	<p>Ud Columna cilíndrica galvanizada H=10 m</p> <p>Ud de columna cilíndrica de acero galvanizado de 10 m de altura, pintada, con tapa de registro, incluso pernos de anclaje, según normas municipales. Totalmente instalada y aplomada.</p>	175,00	627,34	109.784,50
E3918-1	<p>Ud Columna cilíndrica galvanizada H=8 m</p> <p>Ud de columna cilíndrica de acero galvanizado de 8 m de altura, pintada, con tapa de registro, incluso pernos de anclaje, según normas municipales. Totalmente instalada y aplomada.</p>	17,00	489,72	8.325,24
E3915	<p>Ud Dado base columna H=10 m de 1,20x0,90x0,90 m</p> <p>Ud de dado de hormigón en masa de 1,20x0,90x0,90 de 200 kg/cm² de R.C., 40 mm de tamaño máximo de árido, incluso perno de fijación, canalización eléctrica, terminado y curado.</p>	175,00	158,58	27.751,50
E3915-1	<p>Ud Dado base columna H=8 m de 0,80x0,65x0,65 m</p> <p>Ud de dado de hormigón en masa de 0,80x0,65x0,65 de 200 kg/cm² de R.C., 40 mm de tamaño máximo de árido, incluso perno de fijación, canalización eléctrica, terminado y curado.</p>	17,00	113,30	1.926,10
E3922	<p>Ud Arqueta 0.40x0.30x0.60, i/tapa</p> <p>Ud de arqueta de paso de dimensiones mínimas 0,40x0,30x0,60 cm, ejecutada con bloques huecos de hormigón, incluso marco y tapa de fundición dúctil normalizada por el Ayuntamiento de Agüimes. incluye p.p. de excavación, relleno, terminada.</p>	202,00	223,31	45.108,62
E39221	Ud Arqueta 0.50x0.50x0.60, i/tapa	30,00	263,69	7.910,70

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E3968	Ud Conexionado y protección lumin. Ud de conexionado y protección de luminarias, formado por cable de Cu 0,6/1 kv 2x2,5 mm ² de sección, racores de conexión y caja de protección tipo Claved 1468-E con fusible incorporado. Totalmente instalado y conexionado.	192,00	31,10	5.971,20
E3919	MI Toma de tierra MI de línea equipotencial de tierra formada por cable de Cu desnudo de 35 mm ² de sección con p.p. de pica abrazadera. Totalmente instalada y conexionada.	4.285,00	1,89	8.098,65
D05CZ0005	Ud. CUADRO p/ALUMB.PÚBLICO/COFRET PN-55	3,00	657,80	1.973,40
TOTAL CAPÍTULO CAP.08 RED DE ALUMBRADO PUBLICO.....				<u>379.786,90</u>

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZ02

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.09 RED DE BAJA TENSION				
E0410	<p>M3 Excavación mecánica de zanjas</p> <p>M3 de excavación mecánica de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, incluso p.p. de roca, realizada con medios mecánicos o manualmente, incluso transporte del material resultante al lugar de empleo en la obra o a vertedero, incluyendo el canon de vertido.</p>	3.375,00	6,88	23.220,00
E0442	<p>M3 Relleno arena</p> <p>M3 de relleno de arena en zanjas para protección de tuberías o similar, nivelada y terminada.</p>	1.686,50	14,31	24.133,82
E0432	<p>M3 Relleno zanja con prod. excav.</p> <p>M3 de relleno de zanjas con material procedente de la excavación, exento de áridos mayores de 4 cm, regado y apisonado por tongadas de 20 cm de espesor.</p>	1.591,00	3,61	5.743,51
E0706	<p>M3 Horm. HM-20/P/20/IIa en relleno</p> <p>M3 de hormigón HM-20/P/20/IIa en rellenos diversos: cimentaciones, zanjas y pozos de cimentación, cama y protección de tuberías y canalizaciones, etc.</p>	97,50	65,06	6.343,35
D28.6100	<p>MI Canalización con 4 tubos de PVC D 160 mm</p> <p>MI de canalización con 4 tubos de PVC D 160 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado y cinta de señalización.</p>	331,00	45,55	15.077,05
D28.6060	<p>MI Canalización con 2 tubos de PVC D 160 mm</p> <p>MI de canalización con 2 tubos de PVC D 160 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado y cinta de señalización.</p>	8.250,00	23,85	196.762,50
D18.0055	<p>MI Acometida gral. eléctrica B.T. 3(1x240)+1x120 mm2</p> <p>MI de acometida general eléctrica de B.T. realizada con conductores de cobre 3(1x240)+1x120 mm2 con aislamiento de 0,6/1 kV, canalizados bajo tubo enterrado. Instalada y comprobado su funcionamiento. (Sólo cableado y conexionado).</p>	650,00	56,35	36.627,50
D18.0050	<p>MI Acometida gral. eléctrica B.T. 3(1x150)+1x70 mm2</p> <p>MI de acometida general eléctrica de B.T. realizada con conductores de cobre 3(1x150)+1x70 mm2 con aislamiento de 0,6/1 kV, canalizados bajo tubo enterrado. Instalada y comprobado su funcionamiento. (Sólo cableado y conexionado).</p>	750,00	36,41	27.307,50
D18.0045	<p>MI Acometida gral. eléctrica B.T. 3(1x95)+1x50 mm2</p> <p>MI de acometida general eléctrica de B.T. realizada con conductores de cobre 3(1x95)+1x50 mm2 con aislamiento de 0,6/1 kV, canalizados bajo tubo enterrado. Instalada y comprobado su funcionamiento. (Sólo cableado y conexionado).</p>	1.260,00	25,24	31.802,40
D00ABA012	<p>Ud. Arqueta de acometida de 0.30*0.40*0.60</p> <p>Ud de arqueta de registro tipo A-2, para conexionado de electricidad en exteriores, de medidas libres interiores 30x40x60 cm, incluso excavación en zanja, realizada de hormigón en masa HM-20/P/40 vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa y marco de hierro fundido normalizada de 710x460 mm, con fondo de arena.Totalmente ejecutada y acabada según normas ENDESA 7-2A.</p>	182,00	169,36	30.823,52
D00ABA022	<p>Ud. Arqueta de acometida de 0.50*0.50*0.60</p> <p>Ud de arqueta de registro para conexionado de electricidad en exteriores, medidas interiores 50x50x60 incluso excavación en zanja, realizada con hormigón en masa HM-20/P/40 vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa y marco de hierro fundido normalizada de 750x1000 mm, con fondo de arena.Totalmente ejecutada y acabada según normas ENDESA 7-2A.</p>	32,00	300,28	9.608,96

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D28.7060.1	Ud. Pedestal de armarios de distribución Ud de Pedestal de armario de distribución totalmente terminado, incluso p.p. de canalización con tubería PVC D 110 mm.	178,00	142,34	25.336,52
D28.6405	Ud. Armario distrib. línea electr. subterránea, Himel tipo PN-55/ALS Ud de armario de distribución de línea eléctrica subterránea, de fibra, de doble aislamiento, Himel tipo PN-55/ALS-1/6,6 o similar, de dimensiones 521x536x231 mm., para empotrar en pared, con entrada y salida sin protección y 2 salidas de abonado con protección Neozed de 63 A, instalado s/Normas de la compañía suministradora.	178,00	136,73	24.337,94
D28.6465	Ud. Armario distrib. línea electr. subterránea, c/tejadillo, Himel t Ud de armario de distribución de línea eléctrica subterránea, de poliéster con tejadillo, de doble aislamiento, Himel tipo PL-107T/ALS-5/1 o similar, de dimensiones 1000x750x300 mm., para empotrar en pared, con 1 cortacircuitos de 400 A seccionable en carga, 4 cortacircuitos de 400 A y 15 fusibles NH, instalado s/Normas de la compañía suministradora.	1,00	2.154,37	2.154,37
TOTAL CAPÍTULO CAP.09 RED DE BAJA TENSION				459.278,94

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.10 RED DE MEDIA TENSION				
SUBCAPÍTULO 9.1.1 OBRA CIVIL LINEA SUBTERRANEA				
E5002	MI Apertura cierre zanja MT mecanic MI de apertura y cierre de zanja de M. T. excavación mecánica	1.105,20	30,05	33.211,26
TOTAL SUBCAPÍTULO 9.1.1 OBRA CIVIL LINEA				33.211,26
SUBCAPÍTULO 9.1.2 MATERIALES LINEA SUBTERRANEA				
E5008	MI Conductor Al de 1X150mm2 12/20kV MI de conductor Al de 1X150 mm2 12/20 kV	13.320,00	8,22	109.490,40
E5010	Ud Empalme l premodelado de conduct Ud de empalme l premodelado para conductor Al 1X150 mm2 12/20 kV	20,00	127,56	2.551,20
E8009	MI Cinta de señalizacion MI de cinta de señalización	2.220,00	0,16	355,20
E3716	MI Señalización con bloques A.T. MI señalización de existencia de línea de Alta Tensión formada por bloques de hormigón vibrado y aligerado de 50x25x6 cm., alineados en su dimensión más larga paralelos al conductor, colocada sobre lecho de arena, totalmente colocada.	2.220,00	1,26	2.797,20
TOTAL SUBCAPÍTULO 9.1.2 MATERIALES LINEA				115.194,00
SUBCAPÍTULO 9.1.3 MONTAJE LINEA SUBTERRANEA				
E5011	MI Tendido de red unipolar MI de tendido de red unipolar (tres fases) M. T.	4.440,00	5,71	25.352,40
E5012	MI Tendido de red unipolar entubado MI de tendido de red unipolar (tres fases) M. T. Entubado	360,00	4,81	1.731,60
E5013	Ud Empalme unipolar seco Sustitución o realización de empalme unipolar seco premoldeado o termorretracil para conductor Al hasta 150 m2 12/20 kV	25,00	133,66	3.341,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 9.1.3 MONTAJE LINEA SUBTERRANEA..				30.425,50
TOTAL CAPÍTULO CAP.10 RED DE MEDIA TENSION.....				178.830,76

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.11 ESTACIONES TRANSFORMADORAS				
SUBCAPÍTULO 10.1 OBRA CIVIL				
E5015	Ud Nivelacion y compactacion Ud de nivelación y compactación de terreno para la ubicación de C. T. prefabricado.	5,00	684,14	3.420,70
				3.420,70
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.1 OBRA CIVIL				3.420,70
SUBCAPÍTULO 10.2 MATERIALES				
D10CT0015	Ud. TRAF0 POT.TRIFASICO 630kVA,20kV/400v	10,00	12.055,10	120.551,00
E5016	Ud CT prefab PFU-5 para trafos de 400 o 630 kVA Ud de centro de transformación de homigón prefabricado tipo PFU-5 para alojar hasta 2 trafo de 400 o 630 kVA, incluyendo ventilaciones y puertas de acceso.	5,00	15.860,71	79.303,55
E5018	Ud Celda de linea de 24kV 400A SF6 Ud de celda de línea metálica prefabricada on aparallaje de 24 kV 400 A en atmósfera SF6.	10,00	2.710,56	27.105,60
E5019	Ud Celda de proteccion trafo 24kV Ud de celda de protección de trafo metálica prefabricada con aparallaje de 24 kV 400 A en atmósfera SF6	10,00	2.818,75	28.187,50
E5020	Ud Celda de medida 24 kV Ud de celda de medida metálica prefabricada on aparallaje de 24 kV, con tres trafos e intensidad y tres trafos de tensión	5,00	3.606,07	18.030,35
E5021	Ud Cuadro modular BT tipo CMDCT800 Ud de cuadro modular de B. T. tipo CMDCT 800	5,00	2.830,77	14.153,85
E5022	Ud Temometro de temperatura Ud de termómetro de control de temperatura	5,00	427,32	2.136,60
E5023	Ud Taburete aislante Ud de taburete aislante de 24 kV	5,00	75,13	375,65
E5024	Ud Pertiga e salvamento 24 kV Ud de pértiga de salvamento de 24 kV	5,00	33,06	165,30
E5025	Ud Cuadro de prescripciones Ud de cuadro de prescripciones	5,00	3,01	15,05
E5026	Ud Cartel de primeros auxilios Ud e cartel e primero auxilios	5,00	3,01	15,05
E5027	Ud Tablero portafusibles Ud de tablero portafusibles	5,00	15,03	75,15
E5029	Ud Conector I estanco Ud de conector estanco atornillable K-400 para conductor de Al de 150 mm2 12/20 kV			

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E5030	Ud Cono deflector interior Ud de cono deflector interior para conductor Cu 1X35 mm2 12/20 kV	5,00	298,10	1.490,50
E5031	Ud Fusible de AT Ud de fusible de A. T. de baja disipación de calor de 50 A	5,00	47,24	236,20
E5033	Ud Puentes BT Transformador Ud Puentes de conexión de Transformador a Cuadro de Baja Tensión	5,00	72,96	364,80
E5034	Ud Puentes MT Transformador: Cable de 1X35 mm2 Cu 12/20 kV Ud. Puentes MT Transformador con Cable de 1X35 mm2 Cu 12/20 kV	10,00	883,65	8.836,50
P15BC220	ud Rejilla de protección	10,00	996,60	9.966,00
E5036	Ud Placa de riesgo electrico Ud de placa de riesgo eléctrico	10,00	232,90	2.329,00
		10,00	2,40	24,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.2 MATERIALES				313.361,65
SUBCAPÍTULO 10.3 MONTAJE				
E5038	Ud Instalacion de CT tipo PFU-5 Ud de instalación de centro de transformación de hormigón prefabricado ipo PFU-5 para alojar hasta 2 trafos de 400 o 630 kVA, incluyendo ventilaciones y puertas de acceso.	5,00	1.075,21	5.376,05
E5040	Ud Instalacion de celda de linea Ud e instalación de celda de línea metálica prefabricada con aparallaje de 24 kV 400 A en atmósfera SF6.	10,00	105,90	1.059,00
E5041	Ud Instalacion de celda proteccion Ud de instalación de celda de protección de trazo metálica prefabricada on aparallaje de 24 kV 400 A en atmósfera SF6.	5,00	105,90	529,50
E5042	Ud Instalacion de cuadro modular Ud de instalación de cuadro modular de B. T. tipo CMDCT 800.	5,00	142,53	712,65
E5043	Ud Instalacion de modulo ampliacion Ud e instalación de módulo de ampliación para cuadro de B. T.	5,00	123,21	616,05
E5044	Ud Instalacion de termometro Ud de instalación de termómetro de control de temperatura	5,00	98,57	492,85
E5045	Ud Conexion del transformador en MT Ud de conexión el transformador en M. T.	10,00	341,37	3.413,70
E5046	Ud Instalacion del transformador Ud de instalación del tranformador	10,00	190,04	1.900,40

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E5047	Ud Conexión del transformador en BT Ud de onexión del tranformador en B. T.	10,00	288,49	2.884,90
E5048	Ud Instalacion de alumbrado del CT Ud de instalación de alumbrado interior del C. T.	5,00	99,17	495,85
E5049	Ud Instalacion luminaria emergencia Ud de instalación de luminaria de emergencia.	5,00	84,14	420,70
E5050	Ud Tierras Exteriores Protección Transformación Ud de Tierras Exteriores de Protección Transformación: Anillo rectangular	5,00	1.222,51	6.112,55
E5051	Ud Tierras Exteriores Servicio Transformación Ud de Tierras Exteriores de Servicio Transformación: Picas Alineadas	10,00	954,62	9.546,20
E5052	Ud Tierras Interiores Protección Transformación Ud de Tierras Interiores de Protección Transformación: Instalación interior tierras	5,00	402,84	2.014,20
E5053	Ud Tierras Interiores Servicio Transformación Ud de Tierras Interiores de Servicio Transformación: Instalación interior tierras	7,00	402,84	2.819,88
				<hr/>
			TOTAL SUBCAPÍTULO 10.3 MONTAJE.....	38.394,48
				<hr/>
			TOTAL CAPÍTULO CAP.11 ESTACIONES TRANSFORMADORAS.....	355.176,83

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.12 RED DE TELEFONIA				
SUBCAPÍTULO Subcap. 8.01 RED DE DISTRIBUCION				
E0410	<p>M3 Excavación mecánica de zanjas</p> <p>M3 de excavación mecánica de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, incluso p.p. de roca, realizada con medios mecánicos o manualmente, incluso transporte del material resultante al lugar de empleo en la obra o a vertedero, incluyendo el canon de vertido.</p>	1.914,00	6,88	13.168,32
E0432	<p>M3 Relleno zanja con prod. excav.</p> <p>M3 de relleno de zanjas con material procedente de la excavación, exento de áridos mayores de 4 cm, regado y apisonado por tongadas de 20 cm de espesor.</p>	1.077,75	3,61	3.890,68
D28.6050	<p>MI Canalización con 2 tubos de PVC D 110 mm</p> <p>MI de canalización con 2 tubos de PVC D 110 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado y cinta de señalización.</p>	2.185,00	13,78	30.109,30
D28.6090	<p>MI Canalización con 4 tubos de PVC D 110 mm</p> <p>MI de canalización con 4 tubos de PVC D 110 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado y cinta de señalización.</p>	930,00	26,65	24.784,50
12.06	<p>Ud Arqueta Tlf. Tipo "D" i/.Tapa</p> <p>Ud. de arqueta tipo "D", ejecutada con hormigón en masa de HM-20/P/20/II, de dimensiones 1,40x1,20x1,20 m incluso regletas, soportes enganches de poleas, cerco y tapa de fundición, homologados según normas de la Compañía Telefónica, excavación, transporte y vertido del material sobrante a vertedero (canon de vertido incluido), incluso p.p. de encofrado y desencofrado, totalmente instalada y terminada.</p>	43,00	397,99	17.113,57
12.07	<p>Ud Arqueta Tlf. Tipo "H" i/.Tapa</p> <p>Ud. de arqueta tipo "H", ejecutada con hormigón en masa de HM-20/P/20/II, de dimensiones 1,10x1,00x1,05 m incluso regletas, soportes enganches de poleas, cerco y tapa de fundición, homologados según normas de la Compañía Telefónica, excavación, transporte y vertido del material sobrante a vertedero (canon de vertido incluido), incluso p.p. de encofrado y desencofrado, totalmente instalada y terminada.</p>	39,00	289,33	11.283,87
12.09	<p>Ud Pedestal HM-20/P/20/II Armarios</p> <p>Ud de pedestal de hormigón en masa HM-20/P/20/II, incluso placa de anclaje para recibir armario de distribución de acometidas de telefonía, formado por un prisma de 4 tubos de PVC de 63 mm, enhebrados con cuerda de nylon, dispuestos según se indica en el plano de detalles y especificaciones de la Compañía Telefónica, de dimensiones 3,50x0,45x0,28 m, totalmente terminado.</p>	49,00	90,65	4.441,85
E0706	<p>M3 Horm. HM-20/P/20/IIa en relleno</p> <p>M3 de hormigón HM-20/P/20/IIa en rellenos diversos: cimentaciones, zanjas y pozos de cimentación, cama y protección de tuberías y canalizaciones, etc.</p>	125,00	65,06	8.132,50
TOTAL SUBCAPÍTULO Subcap. 8.01 RED DE DISTRIBUCION...				112.924,59

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO Subcap. 8.02 RED DE DISPERSION				
E0410	M3 Excavación mecánica de zanjas M3 de excavación mecánica de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno, incluso p.p. de roca, realizada con medios mecánicos o manualmente, incluso transporte del material resultante al lugar de empleo en la obra o a vertedero, incluyendo el canon de vertido.	799,75	6,88	5.502,28
E0432	M3 Relleno zanja con prod. excav. M3 de relleno de zanjas con material procedente de la excavación, exento de áridos mayores de 4 cm, regado y apisonado por tongadas de 20 cm de espesor.	457,00	3,61	1.649,77
D28.6050	MI Canalización con 2 tubos de PVC D 110 mm MI de canalización con 2 tubos de PVC D 110 mm, incluso dado de hormigón, alambre guía colocado y cinta de señalización.	45,00	13,78	620,10
D28.6040	MI Canalización con 2 tubos de PVC D 63 mm MI de canalización con 2 tubos de PVC D 63 mm, incluso dado de hormigón alambre guía colocado y cinta de señalización.	2.285,00	10,37	23.695,45
E0706	M3 Horm. HM-20/P/20/IIa en relleno M3 de hormigón HM-20/P/20/IIa en rellenos diversos: cimentaciones, zanjas y pozos de cimentación, cama y protección de tuberías y canalizaciones, etc.	112,50	65,06	7.319,25
12.08-1	Ud Arqueta Tlf. Tipo " I.T.C." i/.Tapa Ud. de arqueta tipo "M", ejecutada con hormigón en masa HM-20/P/20/II, según normas de la Compañía Telefónica, de dimensiones 0,45x0,45x0,45 m incluso cerco y tapa de fundición, homologados, de acuerdo a los detalles, i/ excavación, transporte y vertido del material sobrante a vertedero (canon de vertido incluido), p.p. de encofrado y desencofrado, totalmente instalada y terminada.	134,00	82,26	11.022,84
TOTAL SUBCAPÍTULO Subcap. 8.02 RED DE DISPERSION.....				49.809,69
TOTAL CAPÍTULO CAP.12 RED DE TELEFONIA.....				162.734,28

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.13 SEÑALIZACION				
E0643	M2 Cartel de Aluminio extrusionado M2 Cartel de aluminio extrusionado retroreflexivo Nivel 3, con reverso y poste de sustentación pintado mediante capa de imprimación epoxi de dos componentes catalizada con poliamida y sistema de acabado mediante esmalte de dos componentes acrilicoisocianato color marrón RAL 8011, incluso tornillería, totalmente colocado.	10,50	415,09	4.358,45
E0615	UD Señal refl. tipo S-300 Ud de señal reflexiva rectangular tipo S-300, retroreflexiva, Nivel 3, con reverso y poste de sustentación pintado mediante capa de imprimación epoxi de dos componentes catalizada con poliamida y sistema de acabado mediante esmalte de dos componentes acrilicoisocianato color marrón RAL 8011,incluso postes de sustentación, tornillería, excavación y cimentación, totalmente colocada.	8,00	303,92	2.431,36
E0603	Ud Señal octogonal "R" Ud de señal octogonal de detención obligatoria de 90 cm de apotema, reflexiva, con poste de 2.20 m, colocada.	4,00	243,02	972,08
E0610	Ud Señal circular "R" D= 90 cm Ud de señal circular de prohibición u obligación tipo "R" de 90 cm de diámetro, reflexiva, con poste de 2.20 m, colocada.	10,00	217,51	2.175,10
E0612	Ud Señal triangular pelig."R" y "P" Ud de señal triangular de peligro o prioridad tipos "R" y "P" de 135 cm de lado, reflexiva, con poste de 2.20 m, colocada.	10,00	281,22	2.812,20
E0601	MI Marca vial 10 cm ancho reflexiva MI de marca vial de 10 cm de ancho reflexiva, continua o discontinua en spray plástico, incluso premarcaje.	9.269,00	0,91	8.434,79
E0604	M2 Marca vial y cebreado M2 de marca vial y cebreados de larga duración, incluso premarcaje.	855,92	17,62	15.081,31
TOTAL CAPÍTULO CAP.13 SEÑALIZACION.....				36.265,29

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.14 RED DE RIEGO Y JARDINERIA				
E2171-1	<p>MI Tubería de F.D. de 250 mm</p> <p>MI de tubería de fundición dúctil de 250 mm de diámetro, i/p.p. de piezas especiales,(codos,tés,bridas ciegas), totalmente instalada y probada.</p>	1.500,00	49,79	74.685,00
E2171-3	<p>MI Tubería de PEAD. de 90 mm</p> <p>Tubería de polietileno alta densidad DN-90 mm, presión 10 kg/cm2, colocada en fondo de zanja, incluso lecho de arena de 15 cm de espesor, p.p. de juntas, piezas especiales, nivelación del tubo y relleno de zanja con tierras saneadas apisonadas por capas de 20 cm, incluso excavación,ccolocada y probada</p>	170,00	44,43	7.553,10
D28.1120	<p>ml. Tub. abast. PE AD, DN-63 mm,</p> <p>Tubería de polietileno alta densidad DN-63 mm, presión 10 kg/cm2, colocada en fondo de zanja, incluso lecho de arena de 15 cm de espesor, p.p. de juntas, piezas especiales, nivelación del tubo y relleno de zanja con tierras saneadas apisonadas por capas de 20 cm, incluso excavación,colocada y probada</p>	1.370,00	20,57	28.180,90
j1	<p>MI Tubería riego PE 32 mm.10 atm.</p> <p>Tubería de polietileno alta densidad DN-32 mm, presión 10 kg/cm2, colocada en fondo de zanja, incluso lecho de arena de 15 cm de espesor, p.p. de juntas, piezas especiales, nivelación del tubo y relleno de zanja con tierras saneadas apisonadas por capas de 20 cm, incluso excavación,ccolocada y probada</p>	2.007,50	1,79	3.593,43
j2	<p>MI Tubería riego PE 16 mm.10 atm.</p> <p>Tubería de polietileno alta densidad DN-16 mm, presión 10 kg/cm2,ccolocada y probada</p>	3.212,00	1,18	3.790,16
E2218	<p>Ud Válv. comp. equipada ø 63 mm</p> <p>Ud de válvula de compuerta ø 63 mm tipo DK, i/racores de conexión, tornillería, etc,para acometida domiciliaria, instalada.</p>	5,00	185,99	929,95
E2218-1	<p>Ud Válv. comp. equipada ø 32 mm</p>	27,00	125,78	3.396,06
j4	<p>Ud Unidad de control de riego 1</p>	1,00	587,65	587,65
j5	<p>Ud Arqueta de paso de 40x40x60 cm</p>	32,00	104,17	3.333,44
j6	<p>Ud Conexión a tubería existente</p>	1,00	74,53	74,53
E0908	<p>M3 Aportación y colocación de tierra vegetal</p>	8.077,08	18,43	148.860,58
j8	<p>M3 Picón extendido</p>	1.410,48	23,66	33.371,96
j14	<p>M2 Siembra de césped</p>	8.077,08	3,00	24.231,24
j9	<p>M2 Rocalla</p>	250,00	18,29	4.572,50

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
j10	Ud Arbusto de 0.50 m tipo Adelfa,Hibiscos o similar			
		260,00	27,04	7.030,40
j11	Ud Palmera Washingtonia de 2.00 m.			
		150,00	150,00	22.500,00
j12	Ud Palmera canaria de 1/1.5 m.			
		200,00	63,11	12.622,00
j13	Ud Especie subarbustiva tipo Guaydil,Retama,Cardón,verol o similar			
		600,00	8,16	4.896,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.14 RED DE RIEGO Y JARDINERIA.....			384.208,90

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.15 SEGURIDAD Y SALUD				
E5100	PA Seguridad y Salud Partida alzada a justificar durante el transcurso de las obras en concepto de Seguridad y Salud en el trabajo.			
		1,00	51.700,00	51.700,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.15 SEGURIDAD Y SALUD.....			51.700,00

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.16 SERVICIOS AFECTADOS				
Etorre	PA Complementaria del desplazamiento torre A.T. Partida alzada a justificar en desplazamiento de torre de alta tensión a lugar de nueva ubicación según la compañía suministradora UNELCO.	1,00	30.000,00	30.000,00
Evarios	PA Reposición de servicios eléctricos y de telefonía Partida alzada a justificar en desplazamiento de línea de postes de madera y de 8 puntos de luz existentes, así como la demolición de red de baja tensión y pedestales en zonas verdes y desconexión de conductos, de acuerdo con las especificaciones de las compañías suministradoras.	1,00	20.000,00	20.000,00
E0001	MI Reposición tubería D<100 mm de diámetro	1.050,00	60,00	63.000,00
E0002	MI Reposición tubería 100<D<200 mm de diámetro	200,00	73,00	14.600,00
E0003	MI Reposición tubería D>300 mm de diámetro	250,00	85,00	21.250,00
TOTAL CAPÍTULO CAP.16 SERVICIOS AFECTADOS.....				148.850,00

PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP.17 ASISTENCIA TÉCNICA				
EASIST	PA Asistencia Técnica			
	Partida Alzada de abono íntegro en concepto de asistencia técnica durante la ejecución de las obras.			
		1,00	150.000,00	150.000,00
	TOTAL CAPÍTULO CAP.17 ASISTENCIA TÉCNICA.....			150.000,00
	TOTAL.....			7.123.689,78

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Plan Parcial Cabezo2.CABEZO2

CAPITULO	RESUMEN	Importe	%
1	DEMOLICIONES.....	211.376,20	2,97
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	979.664,42	13,75
3	PAVIMENTACION DE VIALES.....	665.845,64	9,35
4	PAVIMENTACION DE ACERAS.....	855.716,86	12,01
5	RED DE ABASTECIMIENTO.....	470.127,95	6,60
6	RED DE SANEAMIENTO.....	349.832,16	4,91
7	RED DE DRENAJE.....	1.284.294,65	18,03
8	RED DE ALUMBRADO PUBLICO.....	379.786,90	5,33
9	RED DE BAJA TENSION.....	459.278,94	6,45
10	RED DE MEDIA TENSION.....	178.830,76	2,51
11	ESTACIONES TRANSFORMADORAS.....	355.176,83	4,99
12	RED DE TELEFONIA.....	162.734,28	2,28
13	SEÑALIZACION.....	36.265,29	0,51
14	RED DE RIEGO Y JARDINERIA.....	384.208,90	5,39
15	SEGURIDAD Y SALUD.....	51.700,00	0,73
16	SERVICIOS AFECTADOS.....	148.850,00	2,09
17	ASISTENCIA TÉCNICA.....	150.000,00	2,11
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	7.123.689,78	
	16,00% Gastos generales.....	1.139.790,36	
	6,00% Beneficio industrial.....	427.421,39	
	SUMA DE G.G. y B.I.	1.567.211,75	
	5,00% I.G.I.C.....	434.545,08	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	9.125.446,61	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	9.125.446,61	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de NUEVE MILLONES CIENTO VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Las Palmas de G.C.Las Palmas de G.C.

EL INGENIERO DE CAMINOS

Fdo.: Alejandro González Martín

SUSo-4-R CABEZO II

PLAN DE ETAPAS

Dadas las características de la parcela se han dispuesto 2 etapas, en la primera se incluyen espacios libres, área de juegos, comercial, deportivo, educativo y parte del residencial. Se adjunta plano con las dos etapas.

En la segunda etapa, además del residencial, se ejecutaría el preescolar y otro espacio libre.

El presupuesto de la fase 1 ascendería a de CUATRO MILLONES DIECINUEVE MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS (4.019.569,78€), con un plazo de ejecución de OCHO (8) MESES.

El presupuesto de la fase 2 sería TRES MILLONES CIENTO CUATRO MIL CIENTO VEINTE EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS (3.104.120,40 €), con un plazo de ejecución de SEIS (6) MESES.

El importe total de dichas obras asciende en Ejecución Material SIETE MILLONES CIENTO VEINTITRES MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS (7.123.211,78 €).

PLANO

