

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN UE-10 Y CALLES ADYACENTES DEL SUELO URBANO DE NAVAJAS

PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE NAVAJAS

ARQUITECTO: D. Víctor García Gil

JUNIO 2015



AUG-ARQUITECTOS, SLP

www.aug-arquitectos.com

Sociedad Colegiada: 9.685

CIF: B-12640694

Calle Herrero 29, 1º

12005 Castellón de la Plana (España)

Teléfono: (+34) 964 340 074

Fax: (+34) 964 340 529

E-mail: despacho@aug-arquitectos.com

ÍNDICE

1	MEDICIONES.....	3
2	PRESUPUESTO.....	47
3	RESUMEN DE PRESUPUESTO	77

1 MEDICIONES

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº Ud Descripción Medición

1.1.- Derribo de edificio y pavimentos

- 1.1.1** u Demolición combinada parte elemento a elemento y parte por colapso y/o empuje mecánico de edificio de 137,3 m² de superficie total, aislado, compuesto por 2 plantas sobre rasante con una altura edificada de 8 m. El edificio presenta una estructura de fábrica y su estado de conservación es normal, a la vista de los estudios previos realizados. Incluso limpieza y retirada de escombros a vertedero autorizado.

Edificio en Avenida Rodríguez Fornos, 8	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1,00				1,00	
					1,00	1,00
Total u						1,00

- 1.1.2** u Tala de árbol de gran porte, con motosierra. Incluso apeo por niveles, troceado, extracción de tocón por medios mecánicos, carga y transporte a vertedero.

En parcela de Avenida Rodríguez Fornos, 8	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	6,00				6,00	
					6,00	6,00
Total u						6,00

- 1.1.3** m² Demolición de pavimento de hormigón en masa hasta 10 cm. de espesor, con medios mecánicos, incluso carga de escombros.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Calle Scharbeutz	1,00	258,00			258,00	
Calle La Esperanza	1,00	901,00			901,00	
Calle Estación	1,00	334,00			334,00	
					1.493,00	1.493,00
Total m²						1.493,00

- 1.1.4** m² Demolición de pavimento asfáltico, realizado con medios mecánicos, incluso carga.

Avenida Rodríguez Fornos	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1,00	1.345,00			1.345,00	
					1.345,00	1.345,00
Total m²						1.345,00

1.2.- Desvío de acequias

- 1.2.1** m³ Excavación para la formación de zanja, en terrenos medios, con retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.

Soterramiento y desvío de acequia por dentro de la...	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Existente-AC1	1,00	82,00	0,90	1,60	118,08	
AC1-AC2	1,00	40,50	0,90	1,30	47,39	
AC2-AC3	1,00	66,00	0,90	1,05	62,37	
AC3-AC4	1,00	19,00	0,90	1,25	21,38	
					249,22	249,22
Total m³						249,22

- 1.2.2** m³ Excavación para formación de pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.

Soterramiento y desvío de acequia por dentro de la...	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
AC1	1,00	1,00	1,00	1,55	1,55	
AC2	1,00	1,00	1,00	1,03	1,03	
AC3	1,00	1,00	1,00	1,14	1,14	
AC4	1,00	1,00	1,00	1,30	1,30	

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción					Medición
						5,02	5,02
						<i>Total m³</i>	5,02

- 1.2.3** m³ Relleno de zanjas con medios manuales, con tierras propias, y compactado con bandeja vibradora según NTE/ADZ-12.

Soterramiento y desvío de acequia por dentro de la...	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Existente-AC1	1,00	82,00	0,90	1,00	73,80	
AC1-AC2	1,00	40,50	0,90	0,70	25,52	
AC2-AC3	1,00	66,00	0,90	0,45	26,73	
AC3-AC4	1,00	19,00	0,90	0,65	11,12	
					137,17	137,17
					<i>Total m³</i>	137,17

- 1.2.4** m Canalización para alcantarillado, hecha con tubo para saneamiento sin presión, de PVC corrugado de doble pared color teja. Con rigidez nominal superior a 8 kN/m². De diámetro nominal 400mm y diámetro interior 362mm. Para unir mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo, incluida. Según el Proyecto Norma Europeo prEN 13.476. Suministrado en tramos de 6m. Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Colocado en zanja de ancho 500+400mm, sobre solera de hormigón de 15cm de espesor y lecho de material granular de grueso mínimo 10+400/10cm. Con refuerzo de hormigón hasta 10cm por encima de la generatriz superior de conducción. Sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final. Según DB-HS del CTE.

Soterramiento y desvío de acequia por dentro de la...	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Existente-AC1	1,00	82,00			82,00	
AC1-AC2	1,00	40,50			40,50	
AC2-AC3	1,00	66,00			66,00	
AC3-AC4	1,00	19,00			19,00	
					207,50	207,50
					<i>Total m</i>	207,50

- 1.2.5** u Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm de diámetro interior y de 125 cm de profundidad media, formado por base de hormigón de 100 cm de altura, para colocar, anillos de hormigón en masa para lograr la altura total, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 70 cm de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento M-15, recibido de patas y de cerco de tapa y medios auxiliares. Sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm de espesor, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

Soterramiento y desvío de acequia por dentro de la...	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	4,00				4,00	
					4,00	4,00
					<i>Total u</i>	4,00

- 1.2.6** m² Solera realizada con hormigón HA 25/B/20/IIa con un espesor de 15 cm. extendido sobre terreno limpio y compactado a mano con terminación mediante reglado y curado mediante riego

Exteriores a la urbanización para restituir el servici...	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1,00	36,00	0,80		28,80	
					28,80	28,80
					<i>Total m²</i>	28,80

- 1.2.7** m² Hormigón armado de 25 N/mm², de tamaño máximo de árido 20 mm. y consistencia blanda, HA-25/ 20/ B/ IIa, con una cuantía media de 35 kg/m³ de acero B-500-S, en muros, transportado y puesto en obra, incluso encofrado a dos caras, según EHE.

Exteriores a la urbanización para restituir el servici...	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	2,00	36,00	0,20	0,40	5,76	
					5,76	5,76
					<i>Total m²</i>	5,76

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
1.2.8	u	Almenara prefabricada de hormigón armado compuesta por marco y portilla de dimensiones totales 0,30x0,30 m.						
		<i>Exteriores a la urbanización para restituir el servici...</i>	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			7,00				7,00	
							7,00	7,00
								<i>Total u: 7,00</i>
1.3.- Desmontaje de instalaciones existentes								
1.3.1	u	Desmonje y retirada de apoyo de instalaciones, incluso demolición de cimentación.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			4,00				4,00	
							4,00	4,00
								<i>Total u: 4,00</i>
1.3.2	m	Desmontaje y retirada de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	60,00			60,00	
			1,00	95,00			95,00	
			1,00	70,00			70,00	
			1,00	100,00			100,00	
							325,00	325,00
								<i>Total m: 325,00</i>
1.4.- Desvío provisional de electricidad								
1.4.1	u	Suministro e instalación de apoyo tubular empotrable de chapa de acero galvanizado, de 9 m de altura y 400 daN de esfuerzo nominal, empotrado en dado de hormigón HM-25/B/20/IIa, fabricado en central, vertido desde camión, en suelo no cohesivo. Incluso excavación de pozo de cimentación con medios mecánicos, transporte y descarga. Totalmente montado.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
								<i>Total u: 1,00</i>
1.4.2	u	Suministro e instalación de apoyo tubular empotrable de chapa de acero galvanizado, de 9 m de altura y 630 daN de esfuerzo nominal, empotrado en dado de hormigón HM-25/B/20/IIa, fabricado en central, vertido desde camión, en suelo no cohesivo. Incluso excavación de pozo de cimentación con medios mecánicos, transporte y descarga. Totalmente montado.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			3,00				3,00	
							3,00	3,00
								<i>Total u: 3,00</i>
1.4.3	u	Suministro e instalación de apoyo tubular empotrable de chapa de acero galvanizado, de 9 m de altura y 1000 daN de esfuerzo nominal, empotrado en dado de hormigón HM-25/B/20/IIa, fabricado en central, vertido desde camión, en suelo no cohesivo. Incluso excavación de pozo de cimentación con medios mecánicos, transporte y descarga. Totalmente montado.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			2,00				2,00	
							2,00	2,00
								<i>Total u: 2,00</i>

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción					Medición
1.4.4	u	Armario para caja de protección y medida CPM3-D4, para 2 contadores, peana-protección prefabricada en hormigón armado y pernios de anclaje. Normalizado por la empresa suministradora. Totalmente montado, conexionado y probado.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00				1,00
							1,00
							1,00
							<i>Total u:</i> 1,00
1.4.5	u	Módulo para caja de protección y medida CPM1-S2, para un contador, homologado por la Compañía suministradora, incluido cableado y protección respectiva. Normalizado por la empresa suministradora. Totalmente montado, conexionado y probado.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00				1,00
							1,00
							1,00
							<i>Total u:</i> 1,00
1.4.6	u	Desmontaje y posterior colocación de fotocelula para alumbrado público.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00				1,00
							1,00
							1,00
							<i>Total u:</i> 1,00
1.4.7	m	Suministro y colocación de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores de 3x25+1x29.5 mm2 de sección y de tensión nominal 0.6/1kV, tipo RZ, con aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cableados en hélice de espiral visible, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00	105,00			105,00
							105,00
							105,00
							<i>Total m:</i> 105,00
1.4.8	m	Suministro y colocación de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores de 3x50+1x29.5 mm2 de sección y de tensión nominal 0.6/1kV, tipo RZ, con aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cableados en hélice de espiral visible, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00	185,00			185,00
							185,00
							185,00
							<i>Total m:</i> 185,00
1.4.9	u	Bajante para acometida de compañía suministradora, formada po cable RZ 2x16mm2, tubo gayato, tubo blindado de M-40 y pequeño material.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			8,00				8,00
							8,00
							8,00
							<i>Total u:</i> 8,00
1.4.10	u	Desmonje y retirada de apoyo de instalaciones, incluso demolición de cimentación.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			6,00				6,00

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción					Medición
						6,00	6,00
						<i>Total u</i>	6,00
1.4.11	m	Desmontaje y retirada de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00	105,00			105,00
			1,00	185,00			185,00
							290,00
							290,00
						<i>Total m</i>	290,00

Presupuesto parcial nº 2 EXPLANACIONES

Nº	Ud	Descripción					Medición
2.1	m ²	Despeje y desbroce del terreno, incluso demolición de elementos constructivos como acequias, pequeñas construcciones y balsas-piscinas; arranque de árboles y tocones con diámetro inferior a 30 cm. y retirada de escombros a vertedero o lugar de acopio.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00	7.719,93			7.719,93
							7.719,93
							<i>Subtotal</i>
							7.719,93
							<i>Total m²:</i>
							7.719,93
2.2	m ³	Excavación a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantación, en terrenos medios, con medios mecánicos, pala cargadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADV-1.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00	4.277,73			4.277,73
							4.277,73
							<i>Subtotal</i>
							4.277,73
							<i>Total m³:</i>
							4.277,73
2.3	m ³	Relleno y extendido de tierras propias con medios mecánicos, motoniveladora, incluso compactación, con rodillo autopropulsado, y riego, en capas de 25cm de espesor máximo, con grado de compactación 95% del Proctor normal, según NTE/ADZ-12.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00	1.654,40			1.654,40
							1.654,40
							<i>Subtotal</i>
							1.654,40
							<i>Total m³:</i>
							1.654,40
2.4	m ²	Refino y nivelación de tierras, con medios mecánicos.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
			1,00	10.830,14			10.830,14
							10.830,14
							<i>Subtotal</i>
							10.830,14
							<i>Total m²:</i>
							10.830,14

Presupuesto parcial nº 3 CONTENCIONES Y VALLADOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
3.1	m ³	Excavación para la formación de zanja, en terrenos medios, con retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.						
<i>Cimentación de muros de contención</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
<i>Muros de bloque de hormigón</i>			1,00	26,00	0,50	0,50	6,50	
			1,00	110,00	0,60	0,60	39,60	
			1,00	69,00	0,60	0,60	24,84	
			1,00	23,50	0,60	0,60	8,46	
			1,00	43,00	0,50	0,50	10,75	
			1,00	24,00	0,50	0,50	6,00	
			1,00	30,00	0,50	0,50	7,50	
			1,00	46,50	0,60	0,60	16,74	
			1,00	44,50	0,60	0,60	16,02	
			1,00	24,65	1,00	0,80	19,72	
<i>Muros de hormigón</i>			1,00	67,50	0,50	0,50	16,88	
			1,00	26,00	0,50	0,50	6,50	
			1,00	53,50	0,60	0,60	19,26	
			1,00	32,50	0,50	0,50	8,13	
			1,00	66,00	1,00	0,80	52,80	
			1,00	109,00	0,40	0,60	26,16	
			1,00	34,50	0,40	0,60	8,28	
			1,00	99,00	0,60	0,60	35,64	
<i>Muros de mampostería</i>			1,00	140,50	0,60	0,60	50,58	
							380,36	380,36
<i>Total m³:</i>								380,36
3.2	m ²	Capa de hormigón de limpieza HM 10/B/20/IIa confeccionado en obra , de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm. y 10 cm. de espesor, en la base de la cimentación, elaborado transportado y puesto en obra, según EHE.						
<i>Muros de bloque de hormigón</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	26,00	0,50		13,00	
			1,00	110,00	0,60		66,00	
			1,00	69,00	0,60		41,40	
			1,00	23,50	0,60		14,10	
			1,00	43,00	0,50		21,50	
			1,00	24,00	0,50		12,00	
			1,00	30,00	0,50		15,00	
			1,00	46,50	0,60		27,90	
			1,00	44,50	0,60		26,70	
			1,00	24,65	1,00		24,65	
<i>Muros de hormigón</i>			1,00	67,50	0,50		33,75	
			1,00	26,00	0,50		13,00	
			1,00	53,50	0,60		32,10	
			1,00	32,50	0,50		16,25	
			1,00	66,00	1,00		66,00	
			1,00	109,00	0,40		43,60	
			1,00	34,50	0,40		13,80	
			1,00	99,00	0,60		59,40	
<i>Muros de mampostería</i>			1,00	140,50	0,60		84,30	
							624,45	624,45
<i>Total m²:</i>								624,45
3.3	m ³	Hormigón armado HA 25/B/40/IIa preparado, en zapatas, con una cuantía media de 15 kg. de acero B 500 S, incluso recortes, separadores, alambre de atado, vibrado y curado del hormigón, sin incluir encofrado.						
<i>Muros de bloque de hormigón</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	26,00	0,50	0,40	5,20	
			1,00	110,00	0,60	0,50	33,00	
			1,00	69,00	0,60	0,50	20,70	
			1,00	23,50	0,60	0,50	7,05	
								(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 3 CONTENCIONES Y VALLADOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
3.3	m³	HA 25 prep zap B 500 S 15 s/encf					(Continuación...)	
			1,00	43,00	0,50	0,40	8,60	
			1,00	24,00	0,50	0,40	4,80	
			1,00	30,00	0,50	0,40	6,00	
			1,00	46,50	0,60	0,50	13,95	
			1,00	44,50	0,60	0,50	13,35	
			1,00	24,65	1,00	0,70	17,26	
Muros de hormigón			1,00	67,50	0,50	0,40	13,50	
			1,00	26,00	0,50	0,40	5,20	
			1,00	53,50	0,60	0,50	16,05	
			1,00	32,50	0,50	0,40	6,50	
			1,00	66,00	1,00	0,70	46,20	
			1,00	109,00	0,40	0,50	21,80	
			1,00	34,50	0,40	0,50	6,90	
			1,00	99,00	0,60	0,50	29,70	
Muros de mampostería			1,00	140,50	0,60	0,50	42,15	
							317,91	
							317,91	
							Total m³: 317,91	
3.4	m²	Fábrica armada vista realizada con bloque de hormigón, hueco, de 50x20x20 cm, aparejados y recibidos con mortero de cemento confeccionado en obra, con juntas de 1 cm. de espesor y armadura acero B 500 T, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas, roturas y piezas especiales (medio, esquina, etc.), humedecido de las partes en contacto con el mortero, rejuntado y limpieza, considerando un 3% de pérdidas y un 30% de mermas de mortero, según NTE/FFB.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Manzana 1			1,00	26,00		0,80	20,80	
			1,00	110,00		1,00	110,00	
Manzana 2 y continuación			1,00	69,00		1,25	86,25	
Manzana 3			1,00	23,50		1,10	25,85	
			1,00	43,00		0,90	38,70	
Manzana 4			1,00	24,00		0,75	18,00	
			1,00	30,00		0,75	22,50	
Manzana 7			1,00	46,50		1,30	60,45	
Borde			1,00	69,50		1,00	69,50	
			1,00	25,00		1,15	28,75	
							480,80	480,80
							Total m²: 480,80	
3.5	m³	Hormigón armado de 25 N/mm2 HA 25/B/40/IIa, con una cuantía media de 25 kg/m3 de acero B 500 S, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40 mm., en muros de contención, transportado y puesto en obra, incluso encofrado a dos caras, según EHE.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Manzana 3			1,00	67,50	0,20	0,90	12,15	
			1,00	26,00	0,20	0,75	3,90	
Manzana 4			1,00	53,50	0,20	1,60	17,12	
			1,00	32,50	0,20	0,80	5,20	
Manzana 5			1,00	66,00	0,20	2,00	26,40	
Manzana 6			1,00	109,00	0,20	0,80	17,44	
Borde			1,00	34,50	0,20	0,60	4,14	
			1,00	99,00	0,20	1,00	19,80	
							106,15	106,15
							Total m³: 106,15	
3.6	m²	Mampostería ordinaria de piedra caliza, recibida con mortero de cemento M-15, de 20-30 cm de espesor, acabado a 1 cara vista, con juntas amarteradas, incluso replanteo, nivelación, aplomado, mermas y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Manzana y continuación			1,00	140,50		1,20	168,60	
							168,60	168,60

Presupuesto parcial nº 3 CONTENCIONES Y VALLADOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
						<i>Total m²</i>	<i>168,60</i>	
3.7	m	Valla de 100 cm. de altura, formada por malla de alambre galvanizado soldado y plastificado verde de 50.8x50.8 mm. y diámetro de 2.50 mm., con pliegues en los alambres horizontales y puntas defensivas de 25.4 mm. en el borde superior, montada sobre postes tubulares de aluminio color verde, con pestaña en T para la fijación de mallas, incluso replanteo, recibido de postes con mortero de cemento, nivelación y aplomado de los mismos, colocación y tensado de la malla.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
<i>Linde con el Ferrocarril</i>			<i>1,00</i>	<i>69,50</i>			<i>69,50</i>	<i>69,50</i>
						<i>Total m</i>	<i>69,50</i>	
3.8	m	Cercado de 150 cm. de altura realizado con malla metálica de simple torsión galvanizada y postes de tubo de diámetro 40 mm. de acero galvanizado dispuestos cada 3.0 m., incluso replanteo, recibido de los postes y parte proporcional de los soportes rigidizadores con mortero de cemento, nivelación y aplomado de los mismos, colocación y tensado de la malla , mermas y despuntes.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
<i>Manzana 1</i>			<i>1,00</i>	<i>110,00</i>			<i>110,00</i>	<i>110,00</i>
						<i>Total m</i>	<i>110,00</i>	

Presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción					Medición	
4.1	m ³	Excavación para la formación de zanja, en terrenos medios, con retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.						
<i>Canalizaciones de la red general</i>			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1 - P2	1,00	41,30	0,80	1,95	64,43			
P2 - P3	1,00	29,20	0,80	1,79	41,81			
P3 - P4	1,00	29,60	0,80	1,72	40,73			
P4 - P5	1,00	33,95	0,80	1,81	49,16			
P5 - P6	1,00	33,35	0,80	1,77	47,22			
P6 - P9	1,00	33,95	0,80	1,79	48,62			
P1 - P7	1,00	34,35	0,80	1,94	53,31			
P7 - P11	1,00	53,70	0,80	1,87	80,34			
P8 - P9	1,00	21,05	0,80	1,74	29,30			
P9 - P10	1,00	29,90	0,80	1,79	42,82			
P10 - P11	1,00	30,40	0,80	1,77	43,05			
P9 - P12	1,00	36,90	0,80	1,85	54,61			
P12 - P13	1,00	38,85	0,80	1,91	59,36			
P13 - P18	1,00	37,70	0,80	1,84	55,49			
P11 - P14	1,00	36,90	0,80	1,81	53,43			
P14 - P15	1,00	38,00	0,80	1,78	54,11			
P15 - P16	1,00	32,95	0,80	1,79	47,18			
P16 - P20	1,00	3,90	0,80	1,91	5,96			
P17 - P18	1,00	21,35	0,80	1,37	23,40			
P18 - P19	1,00	30,25	0,80	1,65	39,93			
P19 - P20	1,00	32,90	0,80	1,77	46,59			
P20 - P21	1,00	16,55	0,80	1,98	26,22			
P21 - P22	1,00	25,90	0,80	1,79	37,09			
P22 - P23	1,00	41,70	0,80	1,31	43,70			
P18 - P24	1,00	32,50	0,80	1,76	45,76			
P24 - P25	1,00	31,00	0,80	1,77	43,90			
P25 - P26	1,00	30,15	0,80	1,67	40,28			
P26 - P27	1,00	25,20	0,80	1,64	33,06			
P27 - P29	1,00	24,30	0,80	1,81	35,19			
P21 - P28	1,00	32,30	0,80	1,90	49,10			
P28 - P29	1,00	38,40	0,80	1,87	57,45			
P29 - P30	1,00	29,00	0,80	1,62	37,58			
						1.430,18	1.430,18	
<i>Canalizaciones a sumideros</i>			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
A pozo P2	1,00	1,15	0,70	0,90	0,72			
A pozo P4	1,00	2,60	0,70	1,25	2,28			
	1,00	3,10	0,70	1,25	2,71			
A pozo P6	1,00	2,70	0,70	1,15	2,17			
	1,00	3,00	0,70	1,15	2,42			
A pozo P7	1,00	1,60	0,70	0,95	1,06			
	1,00	2,10	0,70	0,95	1,40			
A pozo P9	1,00	3,70	0,70	1,10	2,85			
	1,00	4,50	0,70	1,10	3,47			
	1,00	4,70	0,70	1,10	3,62			
A pozo P11	1,00	4,30	0,70	1,50	4,52			
	1,00	4,90	0,70	1,50	5,15			
A pozo P13	1,00	3,20	0,70	1,50	3,36			
A pozo P15	1,00	2,30	0,70	1,10	1,77			
	1,00	1,30	0,70	0,80	0,73			
A pozo P18	1,00	12,00	0,70	1,50	12,60			
	1,00	11,50	0,70	1,10	8,86			
	1,00	7,05	0,70	1,50	7,40			
A pozo P19	1,00	1,00	0,70	0,90	0,63			
	1,00	4,05	0,70	0,90	2,55			
A pozo P20	1,00	3,90	0,70	1,15	3,14			
	1,00	5,65	0,70	1,15	4,55			
	1,00	6,25	0,70	1,15	5,03			
A pozo P23	1,00	0,75	0,70	0,50	0,26			

(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción					Medición
4.1	m³	Excavación zanjas medios retro					(Continuación...)
A pozo P26	1,00		0,90	0,70	0,90	0,57	
			1,00	0,70	1,00	4,52	
A pozo P29	1,00		7,50	0,70	1,10	5,78	
			1,00	0,70	1,10	6,20	
A pozo P31	1,00		1,30	0,70	0,75	0,68	
						101,00	
						101,00	
						1.531,18	
						1.531,18	
						Total m³: 1.531,18	

4.2 m³ Excavación para formación de pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.

Pozos de la red general	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1	1,00	1,00	1,00	1,92	1,92	
P2	1,00	1,00	1,00	1,97	1,97	
P3	1,00	1,00	1,00	1,61	1,61	
P4	1,00	1,00	1,00	1,83	1,83	
P5	1,00	1,00	1,00	1,78	1,78	
P6	1,00	1,00	1,00	1,75	1,75	
P7	1,00	1,00	1,00	1,95	1,95	
P8	1,00	1,00	1,00	1,65	1,65	
P9	1,00	1,00	1,00	1,82	1,82	
P10	1,00	1,00	1,00	1,75	1,75	
P11	1,00	1,00	1,00	1,79	1,79	
P12	1,00	1,00	1,00	1,88	1,88	
P13	1,00	1,00	1,00	1,94	1,94	
P14	1,00	1,00	1,00	1,82	1,82	
P15	1,00	1,00	1,00	1,74	1,74	
P16	1,00	1,00	1,00	1,83	1,83	
P17	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99	
P18	1,00	1,00	1,00	1,74	1,74	
P19	1,00	1,00	1,00	1,55	1,55	
P20	1,00	1,00	1,00	1,98	1,98	
P21	1,00	1,00	1,00	1,97	1,97	
P22	1,00	1,00	1,00	1,60	1,60	
P23	1,00	1,00	1,00	1,01	1,01	
P24	1,00	1,00	1,00	1,77	1,77	
P25	1,00	1,00	1,00	1,76	1,76	
P26	1,00	1,00	1,00	1,58	1,58	
P27	1,00	1,00	1,00	1,70	1,70	
P28	1,00	1,00	1,00	1,82	1,82	
P29	1,00	1,00	1,00	1,92	1,92	
P30	1,00	1,00	1,00	1,32	1,32	
P31	1,00	1,00	1,00	1,60	1,60	
					53,34	53,34
						Total m³: 53,34

4.3 m³ Relleno de zanjas con medios manuales, con tierras propias, y compactado con bandeja vibradora según NTE/ADZ-12.

Canalizaciones de la red general	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1 - P2	1,00	41,30	0,80	1,45	47,91	
P2 - P3	1,00	29,20	0,80	1,29	30,13	
P3 - P4	1,00	29,60	0,80	1,22	28,89	
P4 - P5	1,00	33,95	0,80	1,31	35,58	
P5 - P6	1,00	33,35	0,80	1,27	33,88	
P6 - P9	1,00	33,95	0,80	1,29	35,04	
P1 - P7	1,00	34,35	0,80	1,44	39,57	
P7 - P11	1,00	53,70	0,80	1,37	58,86	
P8 - P9	1,00	21,05	0,80	1,24	20,88	
						(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción					Medición
4.3	m³	Rell znj tie pro band					(Continuación...)
P9 - P10	1,00		29,90	0,80	1,29	30,86	
P10 - P11	1,00		30,40	0,80	1,27	30,89	
P9 - P12	1,00		36,90	0,80	1,35	39,85	
P12 - P13	1,00		38,85	0,80	1,41	43,82	
P13 - P18	1,00		37,70	0,80	1,34	40,41	
P11 - P14	1,00		36,90	0,80	1,31	38,67	
P14 - P15	1,00		38,00	0,80	1,28	38,91	
P15 - P16	1,00		32,95	0,80	1,29	34,00	
P16 - P20	1,00		3,90	0,80	1,41	4,40	
P17 - P18	1,00		21,35	0,80	0,87	14,86	
P18 - P19	1,00		30,25	0,80	1,15	27,83	
P19 - P20	1,00		32,90	0,80	1,27	33,43	
P20 - P21	1,00		16,55	0,80	1,48	19,60	
P21 - P22	1,00		25,90	0,80	1,29	26,73	
P22 - P23	1,00		41,70	0,80	0,81	27,02	
P18 - P24	1,00		32,50	0,80	1,26	32,76	
P24 - P25	1,00		31,00	0,80	1,27	31,50	
P25 - P26	1,00		30,15	0,80	1,17	28,22	
P26 - P27	1,00		25,20	0,80	1,14	22,98	
P27 - P29	1,00		24,30	0,80	1,31	25,47	
P21 - P28	1,00		32,30	0,80	1,40	36,18	
P28 - P29	1,00		38,40	0,80	1,37	42,09	
P29 - P30	1,00		29,00	0,80	1,12	25,98	
						1.027,20	
						1.027,20	
Canalizaciones a sumideros	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
A pozo P2	1,00	1,15	0,70	0,50	0,40		
A pozo P4	1,00	2,60	0,70	0,85	1,55		
	1,00	3,10	0,70	0,85	1,84		
A pozo P6	1,00	2,70	0,70	0,75	1,42		
	1,00	3,00	0,70	0,75	1,58		
A pozo P7	1,00	1,60	0,70	0,55	0,62		
	1,00	2,10	0,70	0,55	0,81		
A pozo P9	1,00	3,70	0,70	0,70	1,81		
	1,00	4,50	0,70	0,70	2,21		
	1,00	4,70	0,70	0,70	2,30		
A pozo P11	1,00	4,30	0,70	1,10	3,31		
	1,00	4,90	0,70	1,10	3,77		
A pozo P13	1,00	3,20	0,70	1,10	2,46		
A pozo P15	1,00	2,30	0,70	0,70	1,13		
	1,00	1,30	0,70	0,40	0,36		
A pozo P18	1,00	12,00	0,70	1,10	9,24		
	1,00	11,50	0,70	0,70	5,64		
	1,00	7,05	0,70	1,10	5,43		
A pozo P19	1,00	1,00	0,70	0,50	0,35		
	1,00	4,05	0,70	0,50	1,42		
A pozo P20	1,00	3,90	0,70	0,75	2,05		
	1,00	5,65	0,70	0,75	2,97		
	1,00	6,25	0,70	0,75	3,28		
A pozo P23	1,00	0,75	0,70	0,10	0,05		
A pozo P26	1,00	0,90	0,70	0,50	0,32		
	1,00	6,45	0,70	0,60	2,71		
A pozo P29	1,00	7,50	0,70	0,70	3,68		
	1,00	8,05	0,70	0,70	3,94		
A pozo P31	1,00	1,30	0,70	0,35	0,32		
					66,97	66,97	
					1.094,17	1.094,17	
					Total m³	1.094,17	

Presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO

Nº Ud Descripción Medición

4.4 m Canalización para alcantarillado, hecha con tubo para saneamiento sin presión, de PVC corrugado de doble pared color teja. Con rigidez nominal superior a 8 kN/m². De diámetro nominal 300mm y diámetro interior 270mm. Para unir mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo, incluida. Según el Proyecto Norma Europeo prEN 13.476. Suministrado en tramos de 6m. Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Colocado en zanja de ancho 500+300mm, sobre solera de hormigón de 10cm de espesor y lecho de material granular de grueso mínimo 10+300/10cm. Con refuerzo de hormigón hasta 10cm por encima de la generatriz superior de conducción. Sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final. Según DB-HS del CTE.

<i>Canalizaciones de la red general</i>	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
P1 - P2	1,00	41,30			41,30	
P2 - P3	1,00	29,20			29,20	
P3 - P4	1,00	29,60			29,60	
P4 - P5	1,00	33,95			33,95	
P5 - P6	1,00	33,35			33,35	
P6 - P9	1,00	33,95			33,95	
P1 - P7	1,00	34,35			34,35	
P7 - P11	1,00	53,70			53,70	
P8 - P9	1,00	21,05			21,05	
P9 - P10	1,00	29,90			29,90	
P10 - P11	1,00	30,40			30,40	
P9 - P12	1,00	36,90			36,90	
P12 - P13	1,00	38,85			38,85	
P13 - P18	1,00	37,70			37,70	
P11 - P14	1,00	36,90			36,90	
P14 - P15	1,00	38,00			38,00	
P15 - P16	1,00	32,95			32,95	
P16 - P20	1,00	3,90			3,90	
P17 - P18	1,00	21,35			21,35	
P18 - P19	1,00	30,25			30,25	
P19 - P20	1,00	32,90			32,90	
P20 - P21	1,00	16,55			16,55	
P21 - P22	1,00	25,90			25,90	
P22 - P23	1,00	41,70			41,70	
P18 - P24	1,00	32,50			32,50	
P24 - P25	1,00	31,00			31,00	
P25 - P26	1,00	30,15			30,15	
P26 - P27	1,00	25,20			25,20	
P27 - P29	1,00	24,30			24,30	
P21 - P28	1,00	32,30			32,30	
P28 - P29	1,00	38,40			38,40	
P29 - P30	1,00	29,00			29,00	
					1.007,45	1.007,45

Total m: 1.007,45

4.5 m Canalización para alcantarillado, hecha con tubo para saneamiento sin presión, de PVC corrugado de doble pared color teja. Con rigidez nominal superior a 8 kN/m². De diámetro nominal 200mm y diámetro interior 181mm. Para unir mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo, incluida. Según el Proyecto Norma Europeo prEN 13.476. Suministrado en tramos de 6m. Colocado en zanja de ancho 500+200mm, sobre solera de hormigón de 15cm de espesor y lecho de material granular de grueso mínimo 10+200/10cm. Con refuerzo de hormigón hasta 10cm por encima de la generatriz superior de conducción. Sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final. Según DB-HS del CTE.

<i>Canalizaciones a sumideros</i>	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
A pozo P2	1,00	1,15			1,15	
A pozo P4	1,00	2,60			2,60	
					3,10	
A pozo P6	1,00	2,70			2,70	
					3,00	
A pozo P7	1,00	1,60			1,60	
					2,10	
A pozo P9	1,00	3,70			3,70	

(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción	Medición			
4.5	m	Canlz c/refz tb PVC dp Ø200	(Continuación...)			
			1,00	4,50		4,50
			1,00	4,70		4,70
A pozo P11			1,00	4,30		4,30
			1,00	4,90		4,90
A pozo P13			1,00	3,20		3,20
A pozo P15			1,00	2,30		2,30
			1,00	1,30		1,30
A pozo P18			1,00	12,00		12,00
			1,00	11,50		11,50
			1,00	7,05		7,05
A pozo P19			1,00	1,00		1,00
			1,00	4,05		4,05
A pozo P20			1,00	3,90		3,90
			1,00	5,65		5,65
			1,00	6,25		6,25
A pozo P23			1,00	0,75		0,75
A pozo P26			1,00	0,90		0,90
			1,00	6,45		6,45
A pozo P29			1,00	7,50		7,50
			1,00	8,05		8,05
A pozo P31			1,00	1,30		1,30
					121,50	121,50
Total m						121,50

4.6	m	Conducción para nueva acometida de alcantarillado de aguas residuales, realizado con tubo de PVC de 200 mm. de diámetro, envuelta en hormigón HM 15/B/20/IIa, incluso excavación, transporte de tierras sobrantes avertedero, relleno y compactación de tierras, según normalización de elementos de saneamiento del municipio.				
Total m						347,50

4.7 u Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm de diámetro interior y de 175 cm de profundidad media, formado por base de hormigón de 100 cm de altura, para colocar, anillos de hormigón en masa para lograr la altura total, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 70 cm de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento M-15, recibido de patas y de cerco de tapa y medios auxiliares. Sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm de espesor, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

Pozos de la red general	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	31,00				31,00	
					31,00	31,00
Total u						31,00

4.8 u Sumidero para recogida de pluviales en calzada, de dimensiones interiores 30x50 cm y 50 cm de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm² de 10 cm de espesor, con paredes formadas por muro aparejado de 12 cm de espesor, de ladrillo macizo, sentados con mortero de cemento M-5 de 1 cm de espesor. Enfoscado y bruñido interiormente con mortero hidrófugo 1:3. Enrasado al pavimento con HM-100. Cubierto con reja y cerco de fundición, enrasada al pavimento. Incluso recibido a tubo de saneamiento de Ø20 cm.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	29,00				29,00	
					29,00	29,00
Total u						29,00

4.9	u	Conexión con redes preexistentes, según NTE-ISA-18.				
Total u						3,00

Presupuesto parcial nº 5 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Nº	Ud	Descripción					Medición
5.1	m	Canalización realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE100), color negro con bandas azules, de 16 atmósferas de presión de trabajo, de 110 mm de diámetro nominal y espesor de pared 6.80 mm, suministrado en rollo de 50 m de longitud, con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales y marcado AENOR. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 40x80 cm sobre cama de arena de 10 cm de espesor, cubierto de arena 20 cm de espesor y con cinta señalizadora. Incluso excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento.					
<i>Red general, por aceras</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial Subtotal</i>
Manzana 1			1,00	15,00			15,00
							15,00
							Total m: 15,00
5.2	m	Canalización realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE100), color negro con bandas azules, de 16 atmósferas de presión de trabajo, de 90 mm de diámetro nominal y espesor de pared 6.80 mm, suministrado en rollo de 50 m de longitud, con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales y marcado AENOR. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 40x80 cm sobre cama de arena de 10 cm de espesor, cubierto de arena 20 cm de espesor y con cinta señalizadora. Incluso excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento.					
<i>Red general, por aceras</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial Subtotal</i>
Manzana 1 y continuación red existente			1,00	258,00			258,00
Manzana 2 y continuación red existentes			1,00	152,00			152,00
Manzana 3			1,00	320,00			320,00
Manzana 4			1,00	320,00			320,00
Manzana 5			1,00	134,00			134,00
Manzana 6			1,00	157,00			157,00
Manzana 7			1,00	139,00			139,00
							1.480,00
							1.480,00
							Total m: 1.480,00
5.3	m	Canalización realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE100), color negro con bandas azules, de 16 atmósferas de presión de trabajo, de 90 mm de diámetro nominal y espesor de pared 6.80 mm, suministrado en rollo de 50 m de longitud, con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales y marcado AENOR. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 40x80 cm sobre cama de arena de 10 cm de espesor, cubierto de arena 20 cm de espesor y con cinta señalizadora. Incluso excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento.					
<i>Red general, cruce de calles</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial Subtotal</i>
Avenida Rodriguez Fornos			1,00	13,00			13,00
Calle Scharbeutz			1,00	12,00			12,00
							18,00
Calle A			1,00	10,00			10,00
							14,00
Calle B			3,00	7,80			23,40
Calle C			1,00	8,00			8,00
							98,40
							98,40
							Total m: 98,40
5.4	u	Arqueta para alojamiento de válvula de corte de 40x40x60 cm interior, construida con fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de mortero de cemento con orificio sumidero, enfoscada y bruñida por el interior, ejecución de orificio sumidero en el fondo y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
<i>Red general</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial Subtotal</i>
Para valvula de corte			16,00				16,00
Para valvula de descarga			11,00				11,00

Presupuesto parcial nº 5 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Nº	Ud	Descripción					Medición	
						27,00	27,00	
						<i>Total u</i>	27,00	
5.5	u	Válvula compuerta de cierre elástico, brida husillo, colocada en tubería de abastecimiento de agua, de 80mm de diámetro nominal, cuerpo de fundición, presión nominal, 10/16 atm. Incluso junta y accesorios. Con marcado AENOR. Según normas ISO 5208 y UNE-EN 1074. Totalmente instalada y en correcto estado de funcionamiento.						
<i>Red general</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			16,00				16,00	
							16,00	16,00
						<i>Total u</i>		16,00
5.6	u	Suministro e instalación de válvula de descarga, de 1 1/5" DN 40 mm de diámetro. Incluso conexión a pozo.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			11,00				11,00	
							11,00	11,00
						<i>Total u</i>		11,00
5.7	u	Acometida en conducciones generales de PE, 90 y 110mm de diámetro, compuesta por collarín , machón doble, llave de esfera, manguito de rosca macho, tubo de polietileno baja densidad de 32mm de diámetro y 10 atmósferas de presión y llave de entrada acometida individual, incluso arqueta de registro de 40x40cm de ladrillo perforado de 24x11,5x9cm, solera de 5cm de hormigón, para uso no estructural y con una resistencia característica de 15 N/mm2, con orificio sumidero, excavación de zanja y derechos y permisos para la conexión, sin reposición de pavimento, totalmente instalada, conectada y en perfecto estado de funcionamiento.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			21,00				21,00	
							21,00	21,00
						<i>Total u</i>		21,00
5.8	u	Boca de riego con recubrimiento anticorrosivo resistente al agua y cierre mediante asiento elástico totalmente estanco, 65 mm de diámetro nominal de salida y presión nominal 16 atm. Soporta el paso de vehículos pesados. Con marcado AENOR. Incluso arreglo de las tierras. Totalmente instalada.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			7,00				7,00	
							7,00	7,00
						<i>Total u</i>		7,00

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
6.1	u	Apoyo línea aérea de MT tipo C2000 14, de 14mts de altura libre más armado de cimentación, equipado con cruceta para fijación de los aisladores, cruceta para seccionadores unipolares, bastidor para terminales y pararrayos, chapas antiescalo, incluso puesta a tierra tipo anillo de difusión según MT iberdrola, aisladores de composite, seccionadores unipolares, pararrayos, incluso suministro, clasificación, acopio, armado, nivelado, izado y granateado. Totalmente armado, nivelado, cimentado, montado y instalado.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
								<i>Total u: 1,00</i>
6.2	u	Adaptación poste para recepción de 2 LSMT mediante: tubos acero, crucetas apoyo, autovalvulares y juegos de terminales empalme, bastidores para seccionadores unipolares 400A/24kV, incluidos seccionadores unipolares, pararrayos autovalvulares, chapas antiescalo y aisladores auxiliares de apoyo.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
								<i>Total u: 1,00</i>
6.3	u	Centro de transformación de compañía tipo 232(3L+2P), compuesto por 3 celdas de línea y 2 de protección, con 2 transformadores de potencia, de 400+630 kVA, respectivamente, y aislamiento de aceite, en edificio prefabricado de dimensiones exteriores 6050x2585x2200 mm, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
								<i>Total u: 1,00</i>
6.4	u	Arqueta, para registro o cruce de calzada, base de solera de 10 cm. de hormigón H-100, alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscado interiormente con mortero de cemento, con cierre de marco y tapa de fundición, recibido de cerco de tapa y medios auxiliares. Sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			3,00				3,00	
							3,00	3,00
								<i>Total u: 3,00</i>
6.5	m	Canalización para 7 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 8 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	10,00			10,00	
							10,00	10,00
								<i>Total m: 10,00</i>
6.6	m	Canalización para 5 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 6 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	8,30			8,30	
							8,30	8,30
								<i>Total m: 8,30</i>
Medía y Baja Tensión			1,00	8,30			8,30	

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
						8,30	8,30	
						<i>Total m</i>	8,30	
6.7	m	Canalización para 3 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 4 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
<i>Baja Tensión</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	8,00			8,00	
							8,00	8,00
							<i>Total m</i>	8,00
6.8	m	Canalización para 2 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 3 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
<i>Media Tensión</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	11,00			11,00	
			1,00	50,00			50,00	
			1,00	52,00			52,00	
							113,00	113,00
<i>Baja Tensión</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	9,00			9,00	
			1,00	12,85			12,85	
			1,00	10,00			10,00	
			1,00	10,00			10,00	
							41,85	41,85
							154,85	154,85
							<i>Total m</i>	154,85
6.9	m	Canalización para 1 línea subterránea baja tensión para distribución pública, compuesta por 2 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
<i>Baja Tensión</i>			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	12,85			12,85	
			1,00	8,00			8,00	
							20,85	20,85
							<i>Total m</i>	20,85
6.10	m	Canalización para 1 o 2 líneas subterráneas de media tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	6,00			6,00	
							6,00	6,00
							<i>Total m</i>	6,00

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
6.11	m	Canalización para 1 o 2 líneas subterráneas de media tensión y 1, 2 o 3 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	156,50			156,50	
							156,50	156,50
							<i>Total m:</i> 156,50	
6.12	m	Canalización para 7 o 8 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	19,00			19,00	
							19,00	19,00
							<i>Total m:</i> 19,00	
6.13	m	Canalización para 4 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	54,50			54,50	
							54,50	54,50
							<i>Total m:</i> 54,50	
6.14	m	Canalización para 3 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	115,00			115,00	
							115,00	115,00
							<i>Total m:</i> 115,00	
6.15	m	Canalización para 1 o 2 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	107,50			107,50	
			1,00	133,50			133,50	
			1,00	107,50			107,50	
			1,00	31,00			31,00	
			1,00	90,50			90,50	
			1,00	80,50			80,50	
			1,00	109,50			109,50	
							<i>(Continúa...)</i>	

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
6.15	m	Canalización 1-2 LSBT					(Continuación...)	
			1,00	76,00			76,00	
			1,00	16,00			16,00	
			1,00	149,00			149,00	
			1,00	147,50			147,50	
						1.048,50	1.048,50	
			Total m				1.048,50	
6.16	m	Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión para distribución pública, compuesta por tres cables unipolares con aislamiento HEPRZ1 y conductor de aluminio 12/20 kV de 3x240 mm2 de sección sobre fondo de zanja directamente enterrada o bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2,00	297,00			594,00	
							594,00	594,00
			Total m				594,00	
6.17	m	Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión para distribución pública compuesta por cuatro cables unipolares con aislamiento de polietileno reticulado RV 0.6/1 kV, cubierta de PVC y conductor de aluminio de 3x95+1x50 mm2 de sección, sobre fondo de zanja directamente enterrada o bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Linea 07			1,00	205,00			205,00	
Linea 08			1,00	194,50			194,50	
							399,50	399,50
			Total m				399,50	
6.18	m	Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión para distribución pública 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 o bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Linea 01			1,00	132,50			132,50	
Linea 02			1,00	305,50			305,50	
Linea 03			1,00	269,50			269,50	
Linea 04			1,00	176,50			176,50	
Linea 05			1,00	177,00			177,00	
Linea 06			1,00	323,50			323,50	
Linea 09			1,00	186,00			186,00	
Linea 10			1,00	185,50			185,50	
Linea 11			1,00	170,00			170,00	
							1.926,00	1.926,00
			Total m				1.926,00	
6.19	u	Terminal aislamiento seco 12/20 KV exterior retractil, totalmente colocado y comprobado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3,00				3,00	
							3,00	3,00
			Total u				3,00	
6.20	u	Terminal aislamiento seco 12/20 KV interior retractil, totalmente colocado y comprobado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3,00				3,00	
							3,00	3,00

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
							<i>Total u:</i> 3,00	
6.21	u	Hornacina tipo para CGP esq-10, según especificaciones indicadas en planos.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			12,00				12,00	_____
							12,00	12,00
							<i>Total u:</i>	12,00
6.22	u	Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases y fusibles de 250/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea con puerta metálica galvanizada ciega de dimensiones 1.20x0.70m, realizada con material autoextinguible y autoventilada, incluso puesta a tierra del neutro con cable RV 0.6/1 kV de sección 50mm ² y piqueta de cobre, totalmente instalada en hornacina de obra civil, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			12,00				12,00	_____
							12,00	12,00
							<i>Total u:</i>	12,00

Presupuesto parcial nº 7 RED DE ALUMBRADO PÚBLICO

Nº	Ud	Descripción					Medición
7.1	u	Canalización para red de alumbrado bajo calzada, formada por un tubo de PVC corrugado de diámetro 160 m y cable de tierra RV 0.6/1KV de 1x16 mm ² , colocados en zanja sobre solera de hormigón HM 25 de 5 cm, sin cablear y relleno total con hormigón HM 25, incluso excavación de tierras para formación de la misma con sección 40x80 cm, sin incluir firme de calzada.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
			1,00	7,00			7,00
			1,00	7,00			7,00
			1,00	10,00			10,00
			1,00	7,00			7,00
			1,00	9,00			9,00
			1,00	9,00			9,00
			1,00	10,00			10,00
			1,00	14,00			14,00
			1,00	7,00			7,00
			1,00	12,00			12,00
			1,00	20,00			20,00
							112,00
							112,00
							<i>Total u: 112,00</i>
7.2	u	Canalización para red de alumbrado bajo acera, formada por dos tubos de PVC rígidos de diámetro 100 m y cable de tierra RV 0.6/1KV de 1x16 mm ² , colocados en zanja sin cablear y recubiertos con capa arena, incluso excavación de tierras para formación de la misma con sección 40x50 cm, y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento de acera.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
			1,00	523,00			523,00
			1,00	195,00			195,00
			1,00	135,00			135,00
			1,00	80,00			80,00
			1,00	66,00			66,00
			1,00	10,00			10,00
			1,00	4,00			4,00
			1,00	115,00			115,00
			1,00	161,00			161,00
			1,00	226,00			226,00
			1,00	182,00			182,00
			1,00	151,00			151,00
							1.848,00
							1.848,00
							<i>Total u: 1.848,00</i>
7.3	m	Línea de cobre para alumbrado público formada por 3 conductores de fase y otro neutro de 6 mm ² de sección, con aislamiento RV 0.6/1 KV, incluso 2 conductores (fase+neutro) de 2.5 mm ² de sección para control del reductor de flujo en las lámparas, totalmente instalado, comprobado y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento de Baja Tensión 2002.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
			1,00	7,00			7,00
			1,00	7,00			7,00
			1,00	10,00			10,00
			1,00	7,00			7,00
			1,00	9,00			9,00
			1,00	9,00			9,00
			1,00	10,00			10,00
			1,00	14,00			14,00
			1,00	7,00			7,00
			1,00	12,00			12,00
			1,00	20,00			20,00
			1,00	523,00			523,00
			1,00	195,00			195,00
			1,00	135,00			135,00
			1,00	80,00			80,00
							(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 7 RED DE ALUMBRADO PÚBLICO

Nº	Ud	Descripción					Medición	
7.3	m	Línea alum publ 4xamm2					(Continuación...)	
			1,00	66,00			66,00	
			1,00	10,00			10,00	
			1,00	4,00			4,00	
			1,00	115,00			115,00	
			1,00	161,00			161,00	
			1,00	226,00			226,00	
			1,00	182,00			182,00	
			1,00	151,00			151,00	
						1.960,00	1.960,00	
			Total m				1.960,00	
7.4	u	Cuadro de alumbrado público para una potencia máxima de 40 kW, montado sobre armario de poliester reforzado con fibra de vidrio, autoextinguible de dimensiones exteriores 1000x750x300mm para cuadro de alumbrado y 750x750x300mm para equipo de medida, con tres salidas de tres fases (R-S-T) cada una, protegidas con interruptores automáticos unipolares de intensidad 10 A, contactores 3x10 A, diferenciales reenganchables de 3x25 A y sensibilidad 30 mA e interruptor automático general de 4x80A, incluso regulador de la intensidad de flujo, reloj astronómico e interruptor para su accionamiento manual, bombilla de iluminación del cuadro, toma de corriente y accesorios y pequeño material para su montaje y conexionado, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
			Total u				1,00	
7.5	u	Hornacina prefabricada tipo "nicho polígono" para alojamiento de Caja General de Protección y Medida de dimensiones exteriores 1.00 m. de ancho, 0.40 m de fondo y 2.20m de alto sobre asiento para hornacina de dimensiones exteriores 1.16 m. de ancho, 0.76 m. de fondo y 0.76 m. de alto, construida en arlita aglomerada con hormigón vibrado con aislante termoacústico y fibras de acero y de polipropileno para refuerzo del hormigón con las piezas adheridas entre sí mediante resinas epoxi, incluso excavación, relleno, tejadillo y puerta de acero galvanizado con mirilla, totalmente instalada y comprobada.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
			Total u				1,00	
7.6	u	Arqueta de registro para alumbrado exterior, de dimensiones exteriores 40x40x60cm, paredes de hormigón HM 20/B/20/I, con fondo de ladrillo cerámico perforado de 24x11.5x5cm, con orificio sumidero, sobre capa de gravilla, cubiertos con lámina de PVC de protección, marco y tapa de fundición, sin incluir excavación, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			89,00				89,00	
							89,00	89,00
			Total u				89,00	
7.7	u	Cimentación de báculo o columna de altura <8m, formada por zapata de hormigón HM 125/B/20/IIa, de dimensiones 0.5x0.5x0.7m y cuatro pernos de anclaje de 20mm de diámetro y 50cm de longitud, para recibir placa de asiento y codo de tubo de PVC de 90mm, incluso excavación de tierras, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			16,00				16,00	
							16,00	16,00
			Total u				16,00	

Presupuesto parcial nº 7 RED DE ALUMBRADO PÚBLICO

Nº	Ud	Descripción					Medición	
7.8	u	Cimentación de báculo o columna de altura <8m, formada por zapata de hormigón HM 125/B/20/IIa, de dimensiones 0.5x0.5x0.7m y cuatro pernos de anclaje de 20mm de diámetro y 50cm de longitud, para recibir placa de asiento y codo de tubo de PVC de 90mm, incluso excavación de tierras, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			73,00				73,00	
							73,00	73,00
							<i>Total u: 73,00</i>	
7.9	u	Luminaria tipo farola de alumbrado público decorativo con farol de forma troncocónica, modelo Palacio, con cúpula de aluminio entallado, corona, cruceta y puerta de aluminio fundido, con cuatro difusores de polimetacrilato, reflector esmaltado en blanco, para lámpara de descarga de vapor de sodio alta presión de 150 W y equipo de encendido electromagnético con reductor de flujo incorporado y columna o candelabro de fundición de hierro, modelo Bailen, de 4.00 m de altura, pintado, puerta de registro, caja portafusibles con fusibles fase+neutro de 4 A y pernos de anclaje, incluso cableado interior para alimentación 2x2.5 mm2 RV, para el reductor de flujo 2x2.5 mm2 RV y puesta a tierra de la columna 1x16mm2, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			16,00				16,00	
							16,00	16,00
							<i>Total u: 16,00</i>	
7.10	u	Luminaria tipo farola de alumbrado público decorativo con farol de forma troncopiramidal, modelo Villa, construido en chapa de aluminio, con cuatro difusores de metacrilato, reflector interior esmaltado en blanco, para lámpara de descarga de vapor de sodio alta presión de 150 W y equipo de encendido electromagnético con reductor de flujo incorporado y columna o candelabro de fundición de hierro, modelo Naranja, de 3.6 m de altura, pintado, puerta de registro, caja portafusibles con fusibles fase+neutro de 4 A y pernos de anclaje, incluso cableado interior para alimentación 2x2.5 mm2 RV, para el reductor de flujo 2x2.5 mm2 RV y puesta a tierra de la columna 1x16mm2, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			73,00				73,00	
							73,00	73,00
							<i>Total u: 73,00</i>	

Presupuesto parcial nº 8 RED DE TELEFONÍA

Nº	Ud	Descripción					Medición	
8.1	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 4 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón HM 15; separación de arena de 10 cm. de espesor; 2 tubos de PVC de diámetro 63 mm., sin cablear, tendidos con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	67,00			67,00	
			1,00	19,00			19,00	
			1,00	14,00			14,00	
			1,00	195,00			195,00	
							295,00	295,00
								<i>Total m: 295,00</i>
8.2	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 2 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón HM 15; separación de arena de 10 cm. de espesor; 2 tubos de PVC de diámetro 63 mm., sin cablear, tendidos con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	52,00			52,00	
			1,00	70,00			70,00	
			1,00	25,00			25,00	
			1,00	16,00			16,00	
			1,00	96,00			96,00	
			1,00	108,00			108,00	
			1,00	83,00			83,00	
			1,00	13,00			13,00	
			1,00	52,00			52,00	
			1,00	57,00			57,00	
			1,00	34,00			34,00	
			1,00	142,00			142,00	
			1,00	17,00			17,00	
			1,00	17,00			17,00	
			1,00	7,00			7,00	
			1,00	9,00			9,00	
			1,00	55,00			55,00	
			1,00	110,00			110,00	
							963,00	963,00
								<i>Total m: 963,00</i>
8.3	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 4 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	15,00			15,00	
			1,00	47,00			47,00	
			1,00	13,00			13,00	
							75,00	75,00
								<i>Total m: 75,00</i>

Presupuesto parcial nº 8 RED DE TELEFONÍA

Nº	Ud	Descripción					Medición	
8.4	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 2 tubos de PVC de diametro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	11,00			11,00	
			1,00	11,00			11,00	
			1,00	7,00			7,00	
			1,00	8,00			8,00	
							37,00	37,00
							<i>Total m:</i>	
								37,00
8.5	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 4 tubos de PVC de diametro 63 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	70,00			70,00	
			1,00	93,00			93,00	
			1,00	88,00			88,00	
							251,00	251,00
							<i>Total m:</i>	
								251,00
8.6	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 2 tubos de PVC de diametro 63 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	16,00			16,00	
			1,00	45,00			45,00	
			1,00	5,00			5,00	
			1,00	14,00			14,00	
			1,00	110,00			110,00	
			1,00	55,00			55,00	
			1,00	129,00			129,00	
							374,00	374,00
							<i>Total m:</i>	
								374,00
8.7	u	Arqueta de registro tipo "M", para conexionado de instalaciones de telefonía, incluso excavación en zanja, realizada de hormigón en masa-III vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa de arqueta. Totalmente ejecutada y acabada. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			19,00				19,00	
							19,00	19,00
							<i>Total u:</i>	
								19,00
8.8	u	Arqueta de registro tipo "H", para conexionado de instalaciones de telefonía, de medidas libres 90x90x80 cm, incluso excavación en zanja, realizada de hormigón en masa-III vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa de arqueta en hormigón prefabricado tipo "H". Totalmente ejecutada y acabada. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>

Presupuesto parcial nº 8 RED DE TELEFONÍA

Nº	Ud	Descripción					Medición
						6,00	
						6,00	6,00
						<i>Total u:</i>	
							6,00
8.9	u	Arqueta de registro tipo "D", para conexionado de instalaciones de telefonía, de medidas libres 90x109x108 cm, incluso excavación en zanja, realizada de hormigón en masa-III vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa de arqueta en hormigón prefabricado tipo "D". Totalmente ejecutada y acabada. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
							<i>Subtotal</i>
			7,00				
						7,00	
						7,00	7,00
						<i>Total u:</i>	
							7,00
8.10	u	Pedestal para acometida y soporte de armario, ejecutado con hormigón, incluso marco de acero galvanizado para base de armario según normas CTNE, totalmente terminado. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
							<i>Subtotal</i>
			5,00				
						5,00	
						5,00	5,00
						<i>Total u:</i>	
							5,00

Presupuesto parcial nº 9 PAVIMENTOS

Nº	Ud	Descripción					Medición
9.1	m³	Subbase granular realizada con zahorra natural, colocada con extendedora y con una compactación al 95% del Proctor Normal.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
							<i>Subtotal</i>
		Calzadas y aparcamientos	1,00	7.327,00		0,25	1.831,75
							1.831,75
							Total m³: 1.831,75
9.2	m³	Subbase granular realizada con zahorra artificial, colocada con extendedora y con una compactación al 95% del Proctor Normal.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
							<i>Subtotal</i>
		Calzadas y aparcamientos	1,00	7.327,00		0,25	1.831,75
		Aceras	1,00	3.349,00		0,15	502,35
							2.334,10
							Total m³: 2.334,10
9.3	m	Bordillo de hormigón de 12/15x25x70cm sobre lecho de hormigón de resistencia característica 15 N/mm2, rejuntado con mortero de cemento M-5.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
							<i>Subtotal</i>
		Manzana 1 y continuaciones	1,00	327,50			327,50
		Manzana 2 y continuación acera borde	1,00	295,50			295,50
			1,00	34,00			34,00
		Manzana 3	1,00	327,00			327,00
		Manzana 4	1,00	333,50			333,50
		Manzana 5	1,00	273,50			273,50
		Manzana 6	1,00	165,50			165,50
			1,00	28,50			28,50
		Manzana 7	1,00	144,50			144,50
		Acera de borde	1,00	147,00			147,00
							2.076,50
							Total m: 2.076,50
9.4	m	Rigola de hormigón de 7x20x40cm, sobre lecho de hormigón de resistencia característica 15 N/mm2, con mortero de cemento M-5 y lechada de cemento.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
							<i>Subtotal</i>
		Manzana 1 y continuaciones	1,00	321,00			321,00
		Manzana 2 y continuación acera borde	1,00	295,50			295,50
			1,00	34,00			34,00
		Manzana 3	1,00	327,00			327,00
		Manzana 4	1,00	329,50			329,50
		Manzana 5	1,00	273,50			273,50
		Manzana 6	1,00	165,50			165,50
		Manzana 7	1,00	144,50			144,50
		Acera de borde	1,00	147,00			147,00
							2.037,50
							Total m: 2.037,50
9.5	m²	Pavimento con baldosas de cemento hidráulicas de cuatro pastillas, de 20x20x2.5cm, color gris, colocadas sobre capa de de arena de 2cm de espesor mínimo, tomadas con mortero de cemento M-5, rejuntadas con lechada de cemento, firme de hormigón H 15 con árido de tamaño máximo 40mm y consistencia plástica de 10cm de espesor, vibrado, incluso eliminación de restos y limpieza.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>
							<i>Subtotal</i>
		Manzana 1 y continuación	1,00	556,50			556,50
		Manzana 2 y continuación acera de borde	1,00	558,00			558,00
		Manzana 3	1,00	483,00			483,00
		Manzana 4	1,00	602,50			602,50
							(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 9 PAVIMENTOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
9.5	m ²	Pav bald hidráulica gr+firme					(Continuación...)	
Manzana 5	1,00		433,00			433,00		
Manzana 6	1,00		246,50			246,50		
Manzana 7	1,00		253,00			253,00		
Acera de borde	1,00		216,50			216,50		
						3.349,00		
Total m²						3.349,00		
9.6	u	Formación de alcorque en aceras, de medidas interiores 1,50x1,50 m., para plantación de arbolado, con bordillo de hormigón de 9/12x25x70 cm. sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/Ila rejuntable con mortero de cemento M-5., incluso excavación adicional, cortes, etc., totalmente terminado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
En Avenida Rodriguez Fornos			5,00				5,00	
						5,00		
Total u						5,00		
9.7	m²	Riego de imprimación sobre subbase de calzada, con emulsión aniónica tipo (EB) DBI 2274 a razón de 0.9 l/m ² .						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Calzadas y aparcamientos			2,00	7.327,00			14.654,00	
						14.654,00		
Total m²						14.654,00		
9.8	m²	Capa de aglomerado, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-25 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Calzadas y aparcamientos			1,00	7.327,00			7.327,00	
						7.327,00		
Total m²						7.327,00		
9.9	m²	Capa de rodadura, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo G-25 y árido calizo de 5 cm. de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Calzadas y aparcamientos			1,00	7.327,00			7.327,00	
						7.327,00		
Total m²						7.327,00		

Presupuesto parcial nº 10 SEÑALIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO

Nº	Ud	Descripción					Medición
10.1	m ²	Marca vial de tráfico, signos, flechas o letras, con pintura blanca reflexiva, realizada con medios mecánicos, incluso premarcaje.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
			1,00	375,20			375,20 _____ 375,20 375,20
							<i>Total m²:</i> 375,20
10.2	u	Señal de stop octogonal de 60cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 1.5m de largo a franjas de dos colores, incluso colocación, anclajes y tornillería.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
			6,00				6,00 _____ 6,00 6,00
							<i>Total u:</i> 6,00
10.3	u	Señal de prohibición y obligación, de disco de diámetro 60cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
			6,00				6,00 _____ 6,00 6,00
							<i>Total u:</i> 6,00
10.4	u	Señal de peligro triangular de 70cm de lado, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
			1,00				1,00 _____ 1,00 1,00
							<i>Total u:</i> 1,00

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
11.1	u	Mango aislante y cesto protector, 5 m. de cable, con pinza de plástico orientable en todas las posiciones, para lámpara portátil de mano, amortizable en tres usos.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			7,00				7,00	
							7,00	7,00
							<i>Total u: 7,00</i>	
11.2	u	Par de botas de seguridad	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
							<i>Total u: 15,00</i>	
11.3	u	Par de botas impermeables	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
							<i>Total u: 15,00</i>	
11.4	u	Par de guantes anticorte	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
							<i>Total u: 15,00</i>	
11.5	u	Par de guantes de cuero	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
							<i>Total u: 15,00</i>	
11.6	u	Guantes de goma finos	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
							<i>Total u: 15,00</i>	
11.7	u	Juego de guantes dieléctricos, para protección de contacto eléctrico en baja tensión, amortizable en cuatro usos.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			10,00				10,00	
							10,00	10,00
							<i>Total u: 10,00</i>	
11.8	u	Impermeable	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
							<i>Total u: 15,00</i>	
11.9	u	Mono trabajo de una pieza de tejido ligero y flexible.						

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			15,00				15,00	15,00
							15,00	15,00
								<i>Total u:</i> 15,00
11.10	u	Cinturón antivibratorio						
			10,00				10,00	10,00
							10,00	10,00
								<i>Total u:</i> 10,00
11.11	u	Cinturón seguridad de sujeción.						
			10,00				10,00	10,00
							10,00	10,00
								<i>Total u:</i> 10,00
11.12	u	Protector auditivo						
			15,00				15,00	15,00
							15,00	15,00
								<i>Total u:</i> 15,00
11.13	u	Amortiguador contra ruido con arnés a la nuca (amortizable en cuatro usos).						
			10,00				10,00	10,00
							10,00	10,00
								<i>Total u:</i> 10,00
11.14	u	Filtro para mascarilla antipolvo.						
			15,00				15,00	15,00
							15,00	15,00
								<i>Total u:</i> 15,00
11.15	u	Mascarilla antipolvo, doble filtro.						
			15,00				15,00	15,00
							15,00	15,00
								<i>Total u:</i> 15,00
11.16	u	Gafas antipolvo y antiimpactos						
			15,00				15,00	15,00
							15,00	15,00
								<i>Total u:</i> 15,00
11.17	u	Pantalla para soldadura eléctrica en fibra vulcanizada de 1.35 mm., con visor de acetato incoloro.						
			7,00				7,00	7,00
							7,00	7,00
								<i>Total u:</i> 7,00

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
						<i>Total u</i>	7,00	
11.18	u	Equipo soldador						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			4,00				4,00	
							4,00	4,00
						<i>Total u</i>	4,00	
11.19	u	Casco de seguridad, con arnés de adaptación, en material resistente al impacto, marcado CE, amortizable en 10 usos.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
						<i>Total u</i>	15,00	
11.20	u	Baliza intermitente impulso, amortizable en diez usos.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			45,00				45,00	
							45,00	45,00
						<i>Total u</i>	45,00	
11.21	m	Banda bicolor rojo-blanco para señalización.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	750,00			750,00	
							750,00	750,00
						<i>Total m</i>	750,00	
11.22	m	Banderola de señalización reflectante.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	1.000,00			1.000,00	
							1.000,00	1.000,00
						<i>Total m</i>	1.000,00	
11.23	u	Señal informativa de localización y orientación de acero galvanizado, 195x95cm, normas MOPT, reflectante, sobre dos IPN-10 galvanizados de 2.5m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
<i>Considerando 5 usos</i>			2,00				2,00	
							2,00	2,00
			0,20				2,00	0,40
						<i>Total u</i>	0,40	
11.24	u	Señal de stop octogonal de 90cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 1.5m de largo a franjas de dos colores, incluso colocación, anclajes y tornillería.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
<i>Considerando 5 usos</i>			3,00				3,00	
							3,00	3,00
			0,20				3,00	0,60
						<i>Total u</i>	0,60	
11.25	u	Señal de prohibición y obligación, de disco de diámetro 120cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.						

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Considerando 5 usos	7,00				7,00	
							7,00	7,00
			0,20				7,00	1,40
							Total u: 1,40	
11.26	u	Señal de peligro triangular de 135cm de lado, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.						
		Considerando 5 usos	7,00				7,00	
							7,00	7,00
			0,20				7,00	1,40
							Total u: 1,40	
11.27	u	Caseta monobloc de 6.00x2.35x2.75 m. con aislamiento, ventana de 120x100 cm. y 5 piezas a elegir entre placa de ducha, placa turca o inodoro de tanque bajo, calentador eléctrico de 80 litros, lavabo con 5 grifos e instalación eléctrica, a base de 3 ojos de buey (interior y exterior) interruptor y dos enchufes.						
		Considerando 5 usos	2,00				2,00	
							2,00	2,00
			0,20				2,00	0,40
							Total u: 0,40	
11.28	u	Instalación de protecciones diferenciales de alta sensibilidad.						
			4,00				4,00	
							4,00	4,00
							Total u: 4,00	
11.29	u	Instalación diferencial de media sensibilidad (300 ma) incluida instalación.						
			4,00				4,00	
							4,00	4,00
							Total u: 4,00	
11.30	u	Toma de tierra mediante pica de cobre de diámetro 14 mm. y 2 m. de longitud.						
			4,00				4,00	
							4,00	4,00
							Total u: 4,00	
11.31	u	Extintor de presión incorporada polvo seco 12 kg, ABC.						
			6,00				6,00	
							6,00	6,00
							Total u: 6,00	
11.32	u	Extintor nieve carbónica 5 kg, ABCE.						
			6,00				6,00	
							6,00	6,00

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción					Medición	
							<i>Total u</i> : 6,00	
11.33	u	Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			3,00				3,00	
							3,00	3,00
							<i>Total u</i> :	3,00
11.34	u	Reposición material de botiquín						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			9,00				9,00	
							9,00	9,00
							<i>Total u</i> :	9,00
11.35	u	Reconocimiento médico obligatori						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			15,00				15,00	
							15,00	15,00
							<i>Total u</i> :	15,00
11.36	h	Formación en seguridad y salud						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			60,00				60,00	
							60,00	60,00
							<i>Total h</i> :	60,00

Presupuesto parcial nº 12 CONTROL DE OBRA

Nº	Ud	Descripción					Medición	
12.1	u	Ensayo de Granulometría de áridos por tamizado, considerando un ensayo cada 2.500 m³. Según UNE EN 933. Toma de muestras según UNE 932.1/97						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		Zahorra artificial	2,00				2,00	
		Zahorra natural	1,00				1,00	
							3,00	3,00
							<i>Total u:</i>	
								3,00
12.2	u	Ensayo de Límites de Atterberg, considerando un ensayo cada 2.500 m³. Según UNE 103.104/93 y UNE 103.103/93. Toma de muestras según UNE 932.1/97						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		Zahorra artificial	2,00				2,00	
		Zahorra natural	1,00				1,00	
							3,00	3,00
							<i>Total u:</i>	
								3,00
12.3	u	Ensayo de Próctor modificado, considerando un ensayo cada 5.000 m³. Según UNE 103.501/94. Toma de muestras según UNE 932.1/97						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		Zahorra artificial	1,00				1,00	
		Zahorra natural	1,00				1,00	
							2,00	2,00
							<i>Total u:</i>	
								2,00
12.4	u	Ensayo de Equivalente de arena, considerando un ensayo cada 2.500 m³. Según UNE EN 933.8/00. Toma de muestras según UNE 932.1/97						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		Zahorra artificial	2,00				2,00	
		Zahorra natural	1,00				1,00	
							3,00	3,00
							<i>Total u:</i>	
								3,00
12.5	u	Ensayo de Porcentaje de caras de fractura de árido grueso, considerando un ensayo cada 5.000 m³. Según UNE EN 933.5/99. Toma de muestras según UNE 932.1/97						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		Zahorra artificial	1,00				1,00	
		Zahorra natural	1,00				1,00	
							2,00	2,00
							<i>Total u:</i>	
								2,00
12.6	u	Ensayo de Determinación de la humedad total por secado, considerando un ensayo cada 5.000 m³. Según NLT 358/87. Toma de muestras según UNE 932.1/97						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		Zahorra artificial	1,00				1,00	
		Zahorra natural	1,00				1,00	
							2,00	2,00
							<i>Total u:</i>	
								2,00
12.7	u	Desplazamiento de personal y equipo autónomo para extracción de testigos de aglomerado asfáltico en frío.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		Calzadas	1,00				1,00	
							1,00	1,00

Presupuesto parcial nº 12 CONTROL DE OBRA

Nº	Ud	Descripción					Medición
							<i>Total u:</i> 1,00
12.8	u	Extracción y ensayo de Densidad, huecos y espesor de testigos de mezcla asfáltica compactada de 100 mm de diámetro, considerando 5 testigos por cada 3.500 m ² . Según NLT 314/92 y NLT 168/90					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Calzadas</i>			<i>15,00</i>				<i>15,00</i> <u> </u> <i>15,00</i> <i>15,00</i>
							<i>Total u:</i> 15,00
12.9	u	Ensayo de Contenido de ligante por combustión, considerando dos ensayos cada 1.000 Tn. Según NLT 384/00					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Calzadas</i>			<i>4,00</i>				<i>4,00</i> <u> </u> <i>4,00</i> <i>4,00</i>
							<i>Total u:</i> 4,00
12.10	u	Ensayo Granulometría de los áridos extraídos, considerando dos ensayos cada 1.000 Tn. Según NLT 165/90					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Calzadas</i>			<i>4,00</i>				<i>4,00</i> <u> </u> <i>4,00</i> <i>4,00</i>
							<i>Total u:</i> 4,00
12.11	u	Relleno de huecos de 100 mm dejados por los testigos con aglomerado.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Calzadas</i>			<i>15,00</i>				<i>15,00</i> <u> </u> <i>15,00</i> <i>15,00</i>
							<i>Total u:</i> 15,00
12.12	u	Desplazamiento de personal y equipo autónomo para extracción de testigos de hormigón					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Muros de hormigón</i>			<i>1,00</i>				<i>1,00</i> <u> </u> <i>1,00</i> <i>1,00</i>
							<i>Total u:</i> 1,00
12.13	u	Extracción de testigo de hormigón de 75 mm de diámetro, incluida rotura, 200 mm de longitud (mínimo 3), considerando tres por cada 100 m ² . Según UNE 83.302/84, UNE 93.303/84 y UNE 83.304/83.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Muros de hormigón</i>			<i>15,00</i>				<i>15,00</i> <u> </u> <i>15,00</i> <i>15,00</i>
							<i>Total u:</i> 15,00
12.14	u	Relleno de huecos dejados por los taladros/testigos con resinas de epoxi, diametro 75 mm.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Muros de hormigón</i>			<i>15,00</i>				<i>15,00</i> <u> </u> <i>15,00</i> <i>15,00</i>
							<i>Total u:</i> 15,00
12.15	u	Medida de resistencia a tierra según reglamento de BT.					
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i> <i>Subtotal</i>
<i>Red de alumbrado público</i>			<i>6,00</i>				<i>6,00</i> <u> </u> <i>6,00</i> <i>6,00</i>
							<i>Total u:</i> 6,00

Presupuesto parcial nº 12 CONTROL DE OBRA

Nº	Ud	Descripción					Medición	
12.16	u	Control de aislamiento (entre líneas y tierra) de la instalación en la totalidad de las líneas en su conexión en cuadro de mandos.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		<i>Red de alumbrado público</i>	4,00				4,00	
							4,00	4,00
							<i>Total u:</i>	4,00
12.17	u	Ensayo de estanqueidad a presión, considerando 1 cada 500 m. Según PPTG MOPU 86. Ejecución y medios por cuenta del peticionario.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
		<i>En red de abastecimiento de agua</i>	4,00				4,00	
							4,00	4,00
							<i>Total u:</i>	4,00
12.18	u	Desplazamiento de personal y equipo a obra para toma de muestra / realización de ensayo						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			3,00				3,00	
							3,00	3,00
							<i>Total u:</i>	3,00
12.19	u	Inspección técnica de instalación eléctrica por Organismo de Control Autorizado (OCA) en urbanización, revisando la instalación de media tensión, centro de transformación y red de distribución de baja tensión. Incluso desplazamiento a obra, informe de resultados de cada una de las misiones de control técnico a realizar y certificado final, en cumplimiento con la normativa vigente.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
							<i>Total u:</i>	1,00

Presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
13.1	m ³	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m ³ , con camión volquete de carga máxima 15 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 10 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, incluso carga mecánica con retroexcavadora y tiempo de espera del camión.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00	3.089,49			3.089,49	
							3.089,49	3.089,49
							<i>Total m³</i>	3.089,49
13.2	m ³	Separación en fracciones de los distintos residuos de construcción y demolición (hormigón, cerámicos, metales, maderas, vidrios, plásticos, papeles o cartones, residuos peligrosos...) dentro de la obra en la que se produzcan, según R.D. 105/2008.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
				434,00			434,00	
							434,00	434,00
							<i>Total m³</i>	434,00
13.3	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 8 m ³ de capacidad de residuos de hormigón y morteros producidos en obras de construcción y/o demolición (los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido) hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			8,00				8,00	
							8,00	8,00
							<i>Total u</i>	8,00
13.4	u	Entrega de contenedor de 8 m ³ con residuos de construcción y demolición de hormigón y morteros (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			8,00				8,00	
							8,00	8,00
							<i>Total u</i>	8,00
13.5	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 8 m ³ de capacidad de residuos cerámicos producidos en obras de construcción y/o demolición (los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido) hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.	<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			6,00				6,00	
							6,00	6,00
							<i>Total u</i>	6,00

Presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
13.6	u	Entrega de contenedor de 8 m3 con residuos de construcción y demolición cerámicos (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			6,00				6,00	
							6,00	6,00
							<i>Total u: 6,00</i>	
13.7	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 3 m3 de capacidad de residuos metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
							<i>Total u: 1,00</i>	
13.8	u	Entrega de contenedor de 3 m3 con residuos metálicos limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
							<i>Total u: 1,00</i>	
13.9	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 3 m3 de capacidad de residuos de madera producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			3,00				3,00	
							3,00	3,00
							<i>Total u: 3,00</i>	
13.10	u	Entrega de contenedor de 3 m3 con residuos de madera limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			3,00				3,00	
							3,00	3,00

Presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
						<i>Total u</i>	3,00	
13.11	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 7 m3 de capacidad de residuos de plástico producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	_____
							1,00	1,00
						<i>Total u</i>	1,00	
13.12	u	Entrega de contenedor de 7 m3 con residuos de plástico limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	_____
							1,00	1,00
						<i>Total u</i>	1,00	
13.13	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 4 m3 de capacidad de residuos de papel o cartón producidos en obras de construcción y demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	_____
							1,00	1,00
						<i>Total u</i>	1,00	
13.14	u	Entrega de contenedor de 4 m3 con residuos de papel o cartón limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			2,00				2,00	_____
							2,00	2,00
						<i>Total u</i>	2,00	
13.15	u	Servicio de entrega, alquiler, recogida y transporte de bidón de 60 l con residuos procedentes de la construcción y demolición considerados como peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002 llevado a cabo por empresa autorizada por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana en el Registro General de Residuos para operaciones de recogida y transporte de residuos peligrosos, incluso marcado del contenedor con la etiqueta correspondiente dependiendo del residuo peligroso a transportar, según RD 833/1988 y su modificación por RD 952/1997. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana. (No incluido coste de vertido).						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	_____

Presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción					Medición	
						1,00	1,00	
						<i>Total u</i>	1,00	
13.16	u	Entrega de un bidón de 60 l considerados como residuos peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consellería de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana en el Registro de Gestores Autorizados de Residuos para operaciones de valorización o eliminación, según R.D. 105/2008 y la Ley 10/1998 de residuos. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.						
			<i>Uds.</i>	<i>Largo</i>	<i>Ancho</i>	<i>Alto</i>	<i>Parcial</i>	<i>Subtotal</i>
			1,00				1,00	
							1,00	1,00
						<i>Total u</i>		1,00

2 PRESUPUESTO

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.1.- Derribo de edificio y pavimentos					
1.1.1	u	Demolición combinada parte elemento a elemento y parte por colapso y/o empuje mecánico de edificio de 137,3 m ² de superficie total, aislado, compuesto por 2 plantas sobre rasante con una altura edificada de 8 m. El edificio presenta una estructura de fábrica y su estado de conservación es normal, a la vista de los estudios previos realizados. Incluso limpieza y retirada de escombros a vertedero autorizado.			
		<i>Total u</i>	1,00	2.805,35	2.805,35
1.1.2	u	Tala de árbol de gran porte, con motosierra. Incluso apeo por niveles, troceado, extracción de tocón por medios mecánicos, carga y transporte a vertedero.			
		<i>Total u</i>	6,00	693,21	4.159,26
1.1.3	m ²	Demolición de pavimento de hormigón en masa hasta 10 cm. de espesor, con medios mecánicos, incluso carga de escombros.			
		<i>Total m²</i>	1.493,00	4,26	6.360,18
1.1.4	m ²	Demolición de pavimento asfáltico, realizado con medios mecánicos, incluso carga.			
		<i>Total m²</i>	1.345,00	3,56	4.788,20
Total subcapítulo 1.1.- Derribo de edificio y pavimentos:					18.112,99
1.2.- Desvio de acequias					
1.2.1	m ³	Excavación para la formación de zanja, en terrenos medios, con retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.			
		<i>Total m³</i>	249,22	7,68	1.914,01
1.2.2	m ³	Excavación para formación de pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.			
		<i>Total m³</i>	5,02	9,22	46,28
1.2.3	m ³	Relleno de zanjas con medios manuales, con tierras propias, y compactado con bandeja vibradora según NTE/ADZ-12.			
		<i>Total m³</i>	137,17	12,68	1.739,32
1.2.4	m	Canalización para alcantarillado, hecha con tubo para saneamiento sin presión, de PVC corrugado de doble pared color teja. Con rigidez nominal superior a 8 kN/m ² . De diámetro nominal 400mm y diámetro interior 362mm. Para unir mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo, incluida. Según el Proyecto Norma Europeo prEN 13.476. Suministrado en tramos de 6m. Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Colocado en zanja de ancho 500+400mm, sobre solera de hormigón de 15cm de espesor y lecho de material granular de grueso mínimo 10+400/10cm. Con refuerzo de hormigón hasta 10cm por encima de la generatriz superior de conducción. Sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final. Según DB-HS del CTE.			
		<i>Total m</i>	207,50	97,64	20.260,30

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.2.5	u	Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm de diámetro interior y de 125 cm de profundidad media, formado por base de hormigón de 100 cm de altura, para colocar, anillos de hormigón en masa para lograr la altura total, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 70 cm de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento M-15, recibido de patas y de cerco de tapa y medios auxiliares. Sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm de espesor, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.			
		<i>Total u</i>	4,00	462,05	1.848,20
1.2.6	m ²	Solera realizada con hormigón HA 25/B/20/IIa con un espesor de 15 cm. extendido sobre terreno limpio y compactado a mano con terminación mediante reglado y curado mediante riego			
		<i>Total m²</i>	28,80	14,56	419,33
1.2.7	m ²	Hormigón armado de 25 N/mm ² , de tamaño máximo de árido 20 mm. y consistencia blanda, HA-25/ 20/ B/ IIa, con una cuantía media de 35 kg/m ³ de acero B-500-S, en muros, transportado y puesto en obra, incluso encofrado a dos caras, según EHE.			
		<i>Total m²</i>	5,76	293,55	1.690,85
1.2.8	u	Almenara prefabricada de hormigón armado compuesta por marco y portilla de dimensiones totales 0,30x0,30 m.			
		<i>Total u</i>	7,00	10,95	76,65
Total subcapítulo 1.2.- Desvío de acequias:					27.994,94
1.3.- Desmontaje de instalaciones existentes					
1.3.1	u	Desmonje y retirada de apoyo de instalaciones, incluso demolición de cimentación.			
		<i>Total u</i>	4,00	67,56	270,24
1.3.2	m	Desmontaje y retirada de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores.			
		<i>Total m</i>	325,00	3,70	1.202,50
Total subcapítulo 1.3.- Desmontaje de instalaciones existentes:					1.472,74
1.4.- Desvío provisional de electricidad					
1.4.1	u	Suministro e instalación de apoyo tubular empotrable de chapa de acero galvanizado, de 9 m de altura y 400 daN de esfuerzo nominal, empotrado en dado de hormigón HM-25/B/20/IIa, fabricado en central, vertido desde camión, en suelo no cohesivo. Incluso excavación de pozo de cimentación con medios mecánicos, transporte y descarga. Totalmente montado.			
		<i>Total u</i>	1,00	494,80	494,80
1.4.2	u	Suministro e instalación de apoyo tubular empotrable de chapa de acero galvanizado, de 9 m de altura y 630 daN de esfuerzo nominal, empotrado en dado de hormigón HM-25/B/20/IIa, fabricado en central, vertido desde camión, en suelo no cohesivo. Incluso excavación de pozo de cimentación con medios mecánicos, transporte y descarga. Totalmente montado.			
		<i>Total u</i>	3,00	645,66	1.936,98

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.4.3	u	Suministro e instalación de apoyo tubular empotrable de chapa de acero galvanizado, de 9 m de altura y 1000 daN de esfuerzo nominal, empotrado en dado de hormigón HM-25/B/20/IIa, fabricado en central, vertido desde camión, en suelo no cohesivo. Incluso excavación de pozo de cimentación con medios mecánicos, transporte y descarga. Totalmente montado.			
		<i>Total u</i>	2,00	1.203,96	2.407,92
1.4.4	u	Armario para caja de protección y medida CPM3-D4, para 2 contadores, peana-protección prefabricada en hormigón armado y pernos de anclaje. Normalizado por la empresa suministradora. Totalmente montado, conexionado y probado.			
		<i>Total u</i>	1,00	717,62	717,62
1.4.5	u	Módulo para caja de protección y medida CPM1-S2, para un contador, homologado por la Compañía suministradora, incluido cableado y protección respectiva. Normalizado por la empresa suministradora. Totalmente montado, conexionado y probado.			
		<i>Total u</i>	1,00	214,72	214,72
1.4.6	u	Desmontaje y posterior colocación de fotocelula para alumbrado público.			
		<i>Total u</i>	1,00	146,87	146,87
1.4.7	m	Suministro y colocación de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores de 3x25+1x29.5 mm2 de sección y de tensión nominal 0.6/1kV, tipo RZ, con aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cableados en hélice de espiral visible, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.			
		<i>Total m</i>	105,00	15,85	1.664,25
1.4.8	m	Suministro y colocación de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores de 3x50+1x29.5 mm2 de sección y de tensión nominal 0.6/1kV, tipo RZ, con aislamiento de polietileno reticulado (XLPE) y cableados en hélice de espiral visible, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.			
		<i>Total m</i>	185,00	18,43	3.409,55
1.4.9	u	Bajante para acometida de compañía suministradora, formada po cable RZ 2x16mm2, tubo gayato, tubo blindado de M-40 y pequeño material.			
		<i>Total u</i>	8,00	118,27	946,16
1.4.10	u	Desmonje y retirada de apoyo de instalaciones, incluso demolición de cimentación.			
		<i>Total u</i>	6,00	67,56	405,36
1.4.11	m	Desmontaje y retirada de línea aérea de baja tensión para distribución pública compuesta por un haz trenzado de conductores.			
		<i>Total m</i>	290,00	3,70	1.073,00
Total subcapítulo 1.4.- Desvío provisional de electricidad:					13.417,23

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Total presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS :					60.997,90

Presupuesto parcial nº 2 EXPLANACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
2.1	m ²	Despeje y desbroce del terreno, incluso demolición de elementos constructivos como acequias, pequeñas construcciones y balsas-piscinas; arranque de árboles y tocones con diámetro inferior a 30 cm. y retirada de escombros a vertedero o lugar de acopio.			
		<i>Total m²</i>	7.719,93	0,82	6.330,34
2.2	m ³	Excavación a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantación, en terrenos medios, con medios mecánicos, pala cargadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADV-1.			
		<i>Total m³</i>	4.277,73	1,48	6.331,04
2.3	m ³	Relleno y extendido de tierras propias con medios mecánicos, motoniveladora, incluso compactación, con rodillo autopropulsado, y riego, en capas de 25cm de espesor máximo, con grado de compactación 95% del Proctor normal, según NTE/ADZ-12.			
		<i>Total m³</i>	1.654,40	6,41	10.604,70
2.4	m ²	Refino y nivelación de tierras, con medios mecánicos.			
		<i>Total m²</i>	10.830,14	0,24	2.599,23
Total presupuesto parcial nº 2 EXPLANACIONES :					25.865,31

Presupuesto parcial nº 3 CONTENCIONES Y VALLADOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
3.1	m ³	Excavación para la formación de zanja, en terrenos medios, con retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.			
			<i>Total m³</i>	<i>380,36</i>	<i>7,68</i>
					<i>2.921,16</i>
3.2	m ²	Capa de hormigón de limpieza HM 10/B/20/IIa confeccionado en obra , de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm. y 10 cm. de espesor, en la base de la cimentación, elaborado transportado y puesto en obra, según EHE.			
			<i>Total m²</i>	<i>624,45</i>	<i>8,35</i>
					<i>5.214,16</i>
3.3	m ³	Hormigón armado HA 25/B/40/IIa preparado, en zapatas, con una cuantía media de 15 kg. de acero B 500 S, incluso recortes, separadores, alambre de atado, vibrado y curado del hormigón, sin incluir encofrado.			
			<i>Total m³</i>	<i>317,91</i>	<i>136,93</i>
					<i>43.531,42</i>
3.4	m ²	Fábrica armada vista realizada con bloque de hormigón, hueco, de 50x20x20 cm, aparejados y recibidos con mortero de cemento confeccionado en obra, con juntas de 1 cm. de espesor y armadura acero B 500 T, incluso replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de enjarjes, mermas, roturas y piezas especiales (medio, esquina, etc.), humedecido de las partes en contacto con el mortero, rejuntado y limpieza, considerando un 3% de pérdidas y un 30% de mermas de mortero, según NTE/FFB.			
			<i>Total m²</i>	<i>480,80</i>	<i>54,80</i>
					<i>26.347,84</i>
3.5	m ³	Hormigón armado de 25 N/mm ² HA 25/B/40/IIa, con una cuantía media de 25 kg/m ³ de acero B 500 S, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40 mm., en muros de contención, transportado y puesto en obra, incluso encofrado a dos caras, según EHE.			
			<i>Total m³</i>	<i>106,15</i>	<i>339,15</i>
					<i>36.000,77</i>
3.6	m ²	Mampostería ordinaria de piedra caliza, recibida con mortero de cemento M-15, de 20-30 cm de espesor, acabado a 1 cara vista, con juntas amorteras, incluso replanteo, nivelación, aplomado, mermas y limpieza.			
			<i>Total m²</i>	<i>168,60</i>	<i>109,37</i>
					<i>18.439,78</i>
3.7	m	Valla de 100 cm. de altura, formada por malla de alambre galvanizado soldado y plastificado verde de 50.8x50.8 mm. y diámetro de 2.50 mm., con pliegues en los alambres horizontales y puntas defensivas de 25.4 mm. en el borde superior, montada sobre postes tubulares de aluminio color verde, con pestaña en T para la fijación de mallas, incluso replanteo, recibido de postes con mortero de cemento, nivelación y aplomado de los mismos, colocación y tensado de la malla.			
			<i>Total m</i>	<i>69,50</i>	<i>28,47</i>
					<i>1.978,67</i>
3.8	m	Cercado de 150 cm. de altura realizado con malla metálica de simple torsión galvanizada y postes de tubo de diámetro 40 mm. de acero galvanizado dispuestos cada 3.0 m., incluso replanteo, recibido de los postes y parte proporcional de los soportes rigidizadores con mortero de cemento, nivelación y aplomado de los mismos, colocación y tensado de la malla , mermas y despuntes.			
			<i>Total m</i>	<i>110,00</i>	<i>12,38</i>
					<i>1.361,80</i>
Total presupuesto parcial nº 3 CONTENCIONES Y VALLADOS :					135.795,60

Presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
4.1	m ³	Excavación para la formación de zanja, en terrenos medios, con retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.				
			<i>Total m³</i>	<i>1.531,18</i>	<i>7,68</i>	<i>11.759,46</i>
4.2	m ³	Excavación para formación de pozos, en terrenos medios, con medios mecánicos, retroexcavadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos con extracción a los bordes, sin incluir carga sobre transporte, según NTE/ADZ-4.				
			<i>Total m³</i>	<i>53,34</i>	<i>9,22</i>	<i>491,79</i>
4.3	m ³	Relleno de zanjas con medios manuales, con tierras propias, y compactado con bandeja vibradora según NTE/ADZ-12.				
			<i>Total m³</i>	<i>1.094,17</i>	<i>12,68</i>	<i>13.874,08</i>
4.4	m	Canalización para alcantarillado, hecha con tubo para saneamiento sin presión, de PVC corrugado de doble pared color teja. Con rigidez nominal superior a 8 kN/m ² . De diámetro nominal 300mm y diámetro interior 270mm. Para unir mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo, incluida. Según el Proyecto Norma Europeo prEN 13.476. Suministrado en tramos de 6m. Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Colocado en zanja de ancho 500+300mm, sobre solera de hormigón de 10cm de espesor y lecho de material granular de grueso mínimo 10+300/10cm. Con refuerzo de hormigón hasta 10cm por encima de la generatriz superior de conducción. Sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final. Según DB-HS del CTE.				
			<i>Total m</i>	<i>1.007,45</i>	<i>68,33</i>	<i>68.839,06</i>
4.5	m	Canalización para alcantarillado, hecha con tubo para saneamiento sin presión, de PVC corrugado de doble pared color teja. Con rigidez nominal superior a 8 kN/m ² . De diámetro nominal 200mm y diámetro interior 181mm. Para unir mediante copa y junta elástica montada en el cabo del tubo, incluida. Según el Proyecto Norma Europeo prEN 13.476. Suministrado en tramos de 6m. Colocado en zanja de ancho 500+200mm, sobre solera de hormigón de 15cm de espesor y lecho de material granular de grueso mínimo 10+200/10cm. Con refuerzo de hormigón hasta 10cm por encima de la generatriz superior de conducción. Sin incluir excavación, relleno de la zanja ni compactación final. Según DB-HS del CTE.				
			<i>Total m</i>	<i>121,50</i>	<i>36,51</i>	<i>4.435,97</i>
4.6	m	Conducción para nueva acometida de alcantarillado de aguas residuales, realizado con tubo de PVC de 200 mm. de diámetro, envuelta en hormigón HM 15/B/20/IIa, incluso excavación, transporte de tierras sobrantes avertedero, relleno y compactación de tierras, según normalización de elementos de saneamiento del municipio.				
			<i>Total m</i>	<i>347,50</i>	<i>55,69</i>	<i>19.352,28</i>
4.7	u	Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm de diámetro interior y de 175 cm de profundidad media, formado por base de hormigón de 100 cm de altura, para colocar, anillos de hormigón en masa para lograr la altura total, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 70 cm de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento M-15, recibido de patas y de cerco de tapa y medios auxiliares. Sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm de espesor, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.				
			<i>Total u</i>	<i>31,00</i>	<i>506,23</i>	<i>15.693,13</i>

Presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
4.8	u	Sumidero para recogida de pluviales en calzada, de dimensiones interiores 30x50 cm y 50 cm de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm ² de 10 cm de espesor, con paredes formadas por muro aparejado de 12 cm de espesor, de ladrillo macizo, sentados con mortero de cemento M-5 de 1 cm de espesor. Enfoscado y bruñido interiormente con mortero hidrófugo 1:3. Enrasado al pavimento con HM-100. Cubierto con reja y cerco de fundición, enrasada al pavimento. Incluso recibido a tubo de saneamiento de Ø20 cm.			
		<i>Total u</i>	29,00	148,69	4.312,01
4.9	u	Conexión con redes preexistentes, según NTE-ISA-18.			
		<i>Total u</i>	3,00	126,40	379,20
Total presupuesto parcial nº 4 RED DE SANEAMIENTO :					139.136,98

Presupuesto parcial nº 5 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
5.1	m	Canalización realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE100), color negro con bandas azules, de 16 atmósferas de presión de trabajo, de 110 mm de diámetro nominal y espesor de pared 6.80 mm, suministrado en rollo de 50 m de longitud, con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales y marcado AENOR. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 40x80 cm sobre cama de arena de 10 cm de espesor, cubierto de arena 20 cm de espesor y con cinta señalizadora. Incluso excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento.			
		<i>Total m</i>	15,00	31,13	466,95
5.2	m	Canalización realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE100), color negro con bandas azules, de 16 atmósferas de presión de trabajo, de 90 mm de diámetro nominal y espesor de pared 6.80 mm, suministrado en rollo de 50 m de longitud, con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales y marcado AENOR. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 40x80 cm sobre cama de arena de 10 cm de espesor, cubierto de arena 20 cm de espesor y con cinta señalizadora. Incluso excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento.			
		<i>Total m</i>	1.480,00	27,50	40.700,00
5.3	m	Canalización realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE100), color negro con bandas azules, de 16 atmósferas de presión de trabajo, de 90 mm de diámetro nominal y espesor de pared 6.80 mm, suministrado en rollo de 50 m de longitud, con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales y marcado AENOR. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 40x80 cm sobre cama de arena de 10 cm de espesor, cubierto de arena 20 cm de espesor y con cinta señalizadora. Incluso excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento.			
		<i>Total m</i>	98,40	27,50	2.706,00
5.4	u	Arqueta para alojamiento de válvula de corte de 40x40x60 cm interior, construida con fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de mortero de cemento con orificio sumidero, enfoscada y bruñida por el interior, ejecución de orificio sumidero en el fondo y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.			
		<i>Total u</i>	27,00	88,37	2.385,99
5.5	u	Válvula compuerta de cierre elástico, brida husillo, colocada en tubería de abastecimiento de agua, de 80mm de diámetro nominal, cuerpo de fundición, presión nominal, 10/16 atm. Incluso junta y accesorios. Con marcado AENOR. Según normas ISO 5208 y UNE-EN 1074. Totalmente instalada y en correcto estado de funcionamiento.			
		<i>Total u</i>	16,00	121,25	1.940,00
5.6	u	Suministro e instalación de válvula de descarga, de 1 1/5" DN 40 mm de diámetro. Incluso conexión a pozo.			
		<i>Total u</i>	11,00	107,41	1.181,51
5.7	u	Acometida en conducciones generales de PE, 90 y 110mm de diámetro, compuesta por collarín , machón doble, llave de esfera, manguito de rosca macho, tubo de polietileno baja densidad de 32mm de diámetro y 10 atmósferas de presión y llave de entrada acometida individual, incluso arqueta de registro de 40x40cm de ladrillo perforado de 24x11,5x9cm, solera de 5cm de hormigón, para uso no estructural y con una resistencia característica de 15 N/mm2, con orificio sumidero, excavación de zanja y derechos y permisos para la conexión, sin reposición de pavimento, totalmente instalada, conectada y en perfecto estado de funcionamiento.			

Presupuesto parcial nº 5 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
			<i>Total u:</i>	<i>21,00</i>	<i>443,00</i>	<i>9.303,00</i>
5.8	u	Boca de riego con recubrimiento anticorrosivo resistente al agua y cierre mediante asiento elástico totalmente estanco, 65 mm de diámetro nominal de salida y presión nominal 16 atm. Soporta el paso de vehículos pesados. Con marcado AENOR. Incluso arreglo de las tierras. Totalmente instalada.				
			<i>Total u:</i>	<i>7,00</i>	<i>306,18</i>	<i>2.143,26</i>
Total presupuesto parcial nº 5 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA :					60.826,71	

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
6.1	u	Apoyo línea aérea de MT tipo C2000 14, de 14mts de altura libre más armado de cimentación, equipado con cruceta para fijación de los aisladores, cruceta para seccionadores unipolares, bastidor para terminales y pararrayos, chapas antiescalo, incluso puesta a tierra tipo anillo de difusión según MT iberdrola, aisladores de composite, seccionadores unipolares, pararrayos, incluso suministro, clasificación, acopio, armado, nivelado, izado y granateado. Totalmente armado, nivelado, cimentado, montado y instalado.			
		<i>Total u</i>	<i>1,00</i>	<i>3.914,00</i>	<i>3.914,00</i>
6.2	u	Adaptación poste para recepción de 2 LSMT mediante: tubos acero, crucetas apoyo, autovalvulares y juegos de terminales empalme, bastidores para seccionadores unipolares 400A/24kV, incluidos seccionadores unipolares, pararrayos autovalvulares, chapas antiescalo y aisladores auxiliares de apoyo.			
		<i>Total u</i>	<i>1,00</i>	<i>3.826,45</i>	<i>3.826,45</i>
6.3	u	Centro de transformación de compañía tipo 232(3L+2P), compuesto por 3 celdas de línea y 2 de protección, con 2 transformadores de potencia, de 400+630 kVA, respectivamente, y aislamiento de aceite, en edificio prefabricado de dimensiones exteriores 6050x2585x2200 mm, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			
		<i>Total u</i>	<i>1,00</i>	<i>44.335,03</i>	<i>44.335,03</i>
6.4	u	Arqueta, para registro o cruce de calzada, base de solera de 10 cm. de hormigón H-100, alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscado interiormente con mortero de cemento, con cierre de marco y tapa de fundición, recibido de cerco de tapa y medios auxiliares. Sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.			
		<i>Total u</i>	<i>3,00</i>	<i>168,85</i>	<i>506,55</i>
6.5	m	Canalización para 7 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 8 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>10,00</i>	<i>94,25</i>	<i>942,50</i>
6.6	m	Canalización para 5 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 6 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>8,30</i>	<i>73,97</i>	<i>613,95</i>
6.7	m	Canalización para 3 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 4 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>8,00</i>	<i>47,94</i>	<i>383,52</i>

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
6.8	m	Canalización para 2 líneas subterráneas de media tensión y/o baja tensión para distribución pública, compuesta por 3 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>154,85</i>	<i>41,65</i>	<i>6.449,50</i>
6.9	m	Canalización para 1 línea subterránea baja tensión para distribución pública, compuesta por 2 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>20,85</i>	<i>31,45</i>	<i>655,73</i>
6.10	m	Canalización para 1 o 2 líneas subterráneas de media tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>6,00</i>	<i>24,50</i>	<i>147,00</i>
6.11	m	Canalización para 1 o 2 líneas subterráneas de media tensión y 1, 2 o 3 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>156,50</i>	<i>25,48</i>	<i>3.987,62</i>
6.12	m	Canalización para 7 o 8 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>19,00</i>	<i>25,25</i>	<i>479,75</i>
6.13	m	Canalización para 4 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>54,50</i>	<i>19,02</i>	<i>1.036,59</i>
6.14	m	Canalización para 3 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			

Presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
			<i>Total m</i>	115,00	21,75	2.501,25
6.15	m	Canalización para 1 o 2 líneas subterráneas de baja tensión para distribución pública, compuesta por cama de arena para recibir tendido de cables, sin cablear, arena de relleno. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.				
			<i>Total m</i>	1.048,50	17,87	18.736,70
6.16	m	Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión para distribución pública, compuesta por tres cables unipolares con aislamiento HEPRZ1 y conductor de aluminio 12/20 kV de 3x240 mm2 de sección sobre fondo de zanja directamente enterrada o bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.				
			<i>Total m</i>	594,00	59,35	35.253,90
6.17	m	Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión para distribución pública compuesta por cuatro cables unipolares con aislamiento de polietileno reticulado RV 0.6/1 kV, cubierta de PVC y conductor de aluminio de 3x95+1x50 mm2 de sección, sobre fondo de zanja directamente enterrada o bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.				
			<i>Total m</i>	399,50	10,28	4.106,86
6.18	m	Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión para distribución pública 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 o bajo tubo, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales.				
			<i>Total m</i>	1.926,00	15,44	29.737,44
6.19	u	Terminal aislamiento seco 12/20 KV exterior retractil, totalmente colocado y comprobado.				
			<i>Total u</i>	3,00	291,29	873,87
6.20	u	Terminal aislamiento seco 12/20 KV interior retractil, totalmente colocado y comprobado.				
			<i>Total u</i>	3,00	257,72	773,16
6.21	u	Hornacina tipo para CGP esq-10, según especificaciones indicadas en planos.				
			<i>Total u</i>	12,00	287,41	3.448,92
6.22	u	Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases y fusibles de 250/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea con puerta metálica galvanizada ciega de dimensiones 1.20x0.70m, realizada con material autoextinguible y autoventilada, 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, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.				
			<i>Total u</i>	12,00	379,16	4.549,92
Total presupuesto parcial nº 6 RED DE ELECTRICIDAD :						167.260,21

Presupuesto parcial nº 7 RED DE ALUMBRADO PÚBLICO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
7.1	u	Canalización para red de alumbrado bajo calzada, formada por un tubo de PVC corrugado de diámetro 160 m y cable de tierra RV 0.6/1KV de 1x16 mm ² , colocados en zanja sobre solera de hormigón HM 25 de 5 cm, sin cablear y relleno total con hormigón HM 25, incluso excavación de tierras para formación de la misma con sección 40x80 cm, sin incluir firme de calzada.			
		<i>Total u</i>	112,00	46,67	5.227,04
7.2	u	Canalización para red de alumbrado bajo acera, formada por dos tubos de PVC rígidos de diámetro 100 m y cable de tierra RV 0.6/1KV de 1x16 mm ² , colocados en zanja sin cablear y recubiertos con capa arena, incluso excavación de tierras para formación de la misma con sección 40x50 cm, y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento de acera.			
		<i>Total u</i>	1.848,00	20,22	37.366,56
7.3	m	Línea de cobre para alumbrado público formada por 3 conductores de fase y otro neutro de 6 mm ² de sección, con aislamiento RV 0.6/1 KV, incluso 2 conductores (fase+neutro) de 2.5 mm ² de sección para control del reductor de flujo en las lámparas, totalmente instalado, comprobado y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento de Baja Tensión 2002.			
		<i>Total m</i>	1.960,00	7,48	14.660,80
7.4	u	Cuadro de alumbrado público para una potencia máxima de 40 kW, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, autoextinguible de dimensiones exteriores 1000x750x300mm para cuadro de alumbrado y 750x750x300mm para equipo de medida, con tres salidas de tres fases (R-S-T) cada una, protegidas con interruptores automáticos unipolares de intensidad 10 A, contactores 3x10 A, diferenciales reenganchables de 3x25 A y sensibilidad 30 mA e interruptor automático general de 4x80A, incluso regulador de la intensidad de flujo, reloj astronómico e interruptor para su accionamiento manual, bombilla de iluminación del cuadro, toma de corriente y accesorios y pequeño material para su montaje y conexionado, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.			
		<i>Total u</i>	1,00	3.218,29	3.218,29
7.5	u	Hornacina prefabricada tipo "nicho polígono" para alojamiento de Caja General de Protección y Medida de dimensiones exteriores 1.00 m. de ancho, 0.40 m de fondo y 2.20m de alto sobre asiento para hornacina de dimensiones exteriores 1.16 m. de ancho, 0.76 m. de fondo y 0.76 m. de alto, construida en arlita aglomerada con hormigón vibrado con aislante termoacústico y fibras de acero y de polipropileno para refuerzo del hormigón con las piezas adheridas entre sí mediante resinas epoxi, incluso excavación, relleno, tejadillo y puerta de acero galvanizado con mirilla, totalmente instalada y comprobada.			
		<i>Total u</i>	1,00	741,38	741,38
7.6	u	Arqueta de registro para alumbrado exterior, de dimensiones exteriores 40x40x60cm, paredes de hormigón HM 20/B/20/I, con fondo de ladrillo cerámico perforado de 24x11.5x5cm, con orificio sumidero, sobre capa de gravilla, cubiertos con lámina de PVC de protección, marco y tapa de fundición, sin incluir excavación, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			
		<i>Total u</i>	89,00	115,90	10.315,10
7.7	u	Cimentación de báculo o columna de altura <8m, formada por zapata de hormigón HM 125/B/20/Ila, de dimensiones 0.5x0.5x0.7m y cuatro pernos de anclaje de 20mm de diámetro y 50cm de longitud, para recibir placa de asiento y codo de tubo de PVC de 90mm, incluso excavación de tierras, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			

Presupuesto parcial nº 7 RED DE ALUMBRADO PÚBLICO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
			<i>Total u:</i>	16,00	25,16	402,56
7.8	u	Cimentación de báculo o columna de altura <8m, formada por zapata de hormigón HM 125/B/20/IIa, de dimensiones 0.5x0.5x0.7m y cuatro pernos de anclaje de 20mm de diámetro y 50cm de longitud, para recibir placa de asiento y codo de tubo de PVC de 90mm, incluso excavación de tierras, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.				
			<i>Total u:</i>	73,00	20,66	1.508,18
7.9	u	Luminaria tipo farola de alumbrado público decorativo con farol de forma troncocónica, modelo Palacio, con cúpula de aluminio entallado, corona, cruceta y puerta de aluminio fundido, con cuatro difusores de polimetacrilato, reflector esmaltado en blanco, para lámpara de descarga de vapor de sodio alta presión de 150 W y equipo de encendido electromagnético con reductor de flujo incorporado y columna o candelabro de fundición de hierro, modelo Bailen, de 4.00 m de altura, pintado, puerta de registro, caja portafusibles con fusibles fase+neutro de 4 A y pernos de anclaje, incluso cableado interior para alimentación 2x2.5 mm2 RV, para el reductor de flujo 2x2.5 mm2 RV y puesta a tierra de la columna 1x16mm2, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento.				
			<i>Total u:</i>	16,00	1.407,06	22.512,96
7.10	u	Luminaria tipo farola de alumbrado público decorativo con farol de forma troncopiramidal, modelo Villa, construido en chapa de aluminio, con cuatro difusores de metacrilato, reflector interior esmaltado en blanco, para lámpara de descarga de vapor de sodio alta presión de 150 W y equipo de encendido electromagnético con reductor de flujo incorporado y columna o candelabro de fundición de hierro, modelo Naranja, de 3.6 m de altura, pintado, puerta de registro, caja portafusibles con fusibles fase+neutro de 4 A y pernos de anclaje, incluso cableado interior para alimentación 2x2.5 mm2 RV, para el reductor de flujo 2x2.5 mm2 RV y puesta a tierra de la columna 1x16mm2, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento.				
			<i>Total u:</i>	73,00	528,58	38.586,34

Total presupuesto parcial nº 7 RED DE ALUMBRADO PÚBLICO : 134.539,21

Presupuesto parcial nº 8 RED DE TELEFONÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
8.1	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 4 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón HM 15; separación de arena de 10 cm. de espesor; 2 tubos de PVC de diámetro 63 mm., sin cablear, tendidos con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>295,00</i>	<i>66,42</i>	<i>19.593,90</i>
8.2	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 2 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón HM 15; separación de arena de 10 cm. de espesor; 2 tubos de PVC de diámetro 63 mm., sin cablear, tendidos con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>963,00</i>	<i>46,34</i>	<i>44.625,42</i>
8.3	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 4 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>75,00</i>	<i>50,93</i>	<i>3.819,75</i>
8.4	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 2 tubos de PVC de diámetro 110 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>37,00</i>	<i>31,04</i>	<i>1.148,48</i>
8.5	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 4 tubos de PVC de diámetro 63 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>251,00</i>	<i>33,87</i>	<i>8.501,37</i>
8.6	m	Canalización subterránea para telefonía formada por 2 tubos de PVC de diámetro 63 mm., sin cablear, tendidos en zanja con separadores y protegidos totalmente con hormigón. Incluso la parte proporcional de ayudas, piezas complementarias o especiales, excavación de tierras para formación de la zanja y relleno con tierra seccionada apisonada procedente de excavación, sin incluir pavimento. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			
		<i>Total m</i>	<i>374,00</i>	<i>15,77</i>	<i>5.897,98</i>
8.7	u	Arqueta de registro tipo "M", para conexionado de instalaciones de telefonía, incluso excavación en zanja, realizada de hormigón en masa-III vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa de arqueta. Totalmente ejecutada y acabada. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.			

Presupuesto parcial nº 8 RED DE TELEFONÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
			<i>Total u:</i>	<i>19,00</i>	<i>179,84</i>	<i>3.416,96</i>
8.8	u	Arqueta de registro tipo "H", para conexionado de instalaciones de telefonía, de medidas libres 90x90x80 cm, incluso excavación en zanja, realizada de hormigón en masa-III vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa de arqueta en hormigón prefabricado tipo "H". Totalmente ejecutada y acabada. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.				
			<i>Total u:</i>	<i>6,00</i>	<i>205,44</i>	<i>1.232,64</i>
8.9	u	Arqueta de registro tipo "D", para conexionado de instalaciones de telefonía, de medidas libres 90x109x108 cm, incluso excavación en zanja, realizada de hormigón en masa-III vibrado, enfoscada y bruñida interiormente, con tapa de arqueta en hormigón prefabricado tipo "D". Totalmente ejecutada y acabada. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.				
			<i>Total u:</i>	<i>7,00</i>	<i>421,69</i>	<i>2.951,83</i>
8.10	u	Pedestal para acometida y soporte de armario, ejecutado con hormigón, incluso marco de acero galvanizado para base de armario según normas CTNE, totalmente terminado. Según condiciones definidas en convenio con la campaña suministradora.				
			<i>Total u:</i>	<i>5,00</i>	<i>225,91</i>	<i>1.129,55</i>
Total presupuesto parcial nº 8 RED DE TELEFONÍA :					92.317,88	

Presupuesto parcial nº 9 PAVIMENTOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
9.1	m ³	Subbase granular realizada con zahorra natural, colocada con extendedora y con una compactación al 95% del Proctor Normal.				
			<i>Total m³</i>	1.831,75	15,08	27.622,79
9.2	m ³	Subbase granular realizada con zahorra artificial, colocada con extendedora y con una compactación al 95% del Proctor Normal.				
			<i>Total m³</i>	2.334,10	18,16	42.387,26
9.3	m	Bordillo de hormigón de 12/15x25x70cm sobre lecho de hormigón de resistencia característica 15 N/mm ² , rejuntado con mortero de cemento M-5.				
			<i>Total m</i>	2.076,50	13,86	28.780,29
9.4	m	Rigola de hormigón de 7x20x40cm, sobre lecho de hormigón de resistencia característica 15 N/mm ² , con mortero de cemento M-5 y lechada de cemento.				
			<i>Total m</i>	2.037,50	6,46	13.162,25
9.5	m ²	Pavimento con baldosas de cemento hidráulicas de cuatro pastillas, de 20x20x2.5cm, color gris, colocadas sobre capa de de arena de 2cm de espesor mínimo, tomadas con mortero de cemento M-5, rejuntadas con lechada de cemento, firme de hormigón H 15 con árido de tamaño máximo 40mm y consistencia plástica de 10cm de espesor, vibrado, incluso eliminación de restos y limpieza.				
			<i>Total m²</i>	3.349,00	26,71	89.451,79
9.6	u	Formación de alcorque en aceras, de medidas interiores 1,50x1,50 m., para plantación de arbolado, con bordillo de hormigón de 9/12x25x70 cm. sobre lecho de hormigón HM 15/B/20/IIa rejuntado con mortero de cemento M-5., incluso excavación adicional, cortes, etc., totalmente terminado.				
			<i>Total u</i>	5,00	94,56	472,80
9.7	m ²	Riego de imprimación sobre subbase de calzada, con emulsión aniónica tipo (EB) DBI 2274 a razón de 0.9 l/m ² .				
			<i>Total m²</i>	14.654,00	0,26	3.810,04
9.8	m ²	Capa de aglomerado, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-25 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla.				
			<i>Total m²</i>	7.327,00	5,29	38.759,83
9.9	m ²	Capa de rodadura, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo G-25 y árido calizo de 5 cm. de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla.				
			<i>Total m²</i>	7.327,00	9,98	73.123,46
Total presupuesto parcial nº 9 PAVIMENTOS :						317.570,51

Presupuesto parcial nº 10 SEÑALIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
10.1	m ²	Marca vial de tráfico, signos, flechas o letras, con pintura blanca reflexiva, realizada con medios mecánicos, incluso premarcaje.			
		<i>Total m²</i>	<i>375,20</i>	<i>5,36</i>	<i>2.011,07</i>
10.2	u	Señal de stop octogonal de 60cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 1.5m de largo a franjas de dos colores, incluso colocación, anclajes y tornillería.			
		<i>Total u</i>	<i>6,00</i>	<i>128,15</i>	<i>768,90</i>
10.3	u	Señal de prohibición y obligación, de disco de diámetro 60cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.			
		<i>Total u</i>	<i>6,00</i>	<i>104,18</i>	<i>625,08</i>
10.4	u	Señal de peligro triangular de 70cm de lado, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.			
		<i>Total u</i>	<i>1,00</i>	<i>90,91</i>	<i>90,91</i>
Total presupuesto parcial nº 10 SEÑALIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO :					3.495,96

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
11.1	u	Mango aislante y cesto protector, 5 m. de cable, con pinza de plástico orientable en todas las posiciones, para lámpara portátil de mano, amortizable en tres usos.			
		<i>Total u</i>	7,00	11,19	78,33
11.2	u	Par de botas de seguridad			
		<i>Total u</i>	15,00	6,84	102,60
11.3	u	Par de botas impermeables			
		<i>Total u</i>	15,00	3,69	55,35
11.4	u	Par de guantes anticorte			
		<i>Total u</i>	15,00	2,17	32,55
11.5	u	Par de guantes de cuero			
		<i>Total u</i>	15,00	1,59	23,85
11.6	u	Guantes de goma finos			
		<i>Total u</i>	15,00	1,07	16,05
11.7	u	Juego de guantes dieléctricos, para protección de contacto eléctrico en baja tensión, amortizable en cuatro usos.			
		<i>Total u</i>	10,00	13,29	132,90
11.8	u	Impermeable			
		<i>Total u</i>	15,00	8,26	123,90
11.9	u	Mono trabajo de una pieza de tejido ligero y flexible.			
		<i>Total u</i>	15,00	15,33	229,95
11.10	u	Cinturón antivibratorio			
		<i>Total u</i>	10,00	9,69	96,90
11.11	u	Cinturón seguridad de sujeción.			
		<i>Total u</i>	10,00	11,48	114,80
11.12	u	Protector auditivo			
		<i>Total u</i>	15,00	0,20	3,00
11.13	u	Amortiguador contra ruido con arnés a la nuca (amortizable en cuatro usos).			

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
			<i>Total u</i>	10,00	7,50	75,00
11.14	u	Filtro para mascarilla antipolvo.	<i>Total u</i>	15,00	1,55	23,25
11.15	u	Mascarilla antipolvo, doble filtro.	<i>Total u</i>	15,00	6,75	101,25
11.16	u	Gafas antipolvo y antiimpactos	<i>Total u</i>	15,00	2,86	42,90
11.17	u	Pantalla para soldadura eléctrica en fibra vulcanizada de 1.35 mm., con visor de acetato incoloro.	<i>Total u</i>	7,00	7,15	50,05
11.18	u	Equipo soldador	<i>Total u</i>	4,00	19,45	77,80
11.19	u	Casco de seguridad, con arnés de adaptación, en material resistente al impacto, marcado CE, amortizable en 10 usos.	<i>Total u</i>	15,00	0,18	2,70
11.20	u	Baliza intermitente impulso, amortizable en diez usos.	<i>Total u</i>	45,00	7,45	335,25
11.21	m	Banda bicolor rojo-blanco para señalización.	<i>Total m</i>	750,00	0,95	712,50
11.22	m	Banderola de señalización reflectante.	<i>Total m</i>	1.000,00	1,56	1.560,00
11.23	u	Señal informativa de localización y orientación de acero galvanizado, 195x95cm, normas MOPT, reflectante, sobre dos IPN-10 galvanizados de 2.5m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.	<i>Total u</i>	0,40	508,14	203,26
11.24	u	Señal de stop octogonal de 90cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 1.5m de largo a franjas de dos colores, incluso colocación, anclajes y tornillería.	<i>Total u</i>	0,60	199,47	119,68
11.25	u	Señal de prohibición y obligación, de disco de diámetro 120cm, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.				

Presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
		<i>Total u</i>	1,40	282,16	395,02
11.26	u	Señal de peligro triangular de 135cm de lado, normas MOPT, reflectante, sobre poste galvanizado de 80x40x2mm y 2m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.			
		<i>Total u</i>	1,40	238,56	333,98
11.27	u	Caseta monobloc de 6.00x2.35x2.75 m. con aislamiento, ventana de 120x100 cm. y 5 piezas a elegir entre placa de ducha, placa turca o inodoro de tanque bajo, calentador eléctrico de 80 litros, lavabo con 5 grifos e instalación eléctrica, a base de 3 ojos de buey (interior y exterior) interruptor y dos enchufes.			
		<i>Total u</i>	0,40	10.317,57	4.127,03
11.28	u	Instalación de protecciones diferenciales de alta sensibilidad.			
		<i>Total u</i>	4,00	293,13	1.172,52
11.29	u	Instalación diferencial de media sensibilidad (300 ma) incluida instalación.			
		<i>Total u</i>	4,00	39,08	156,32
11.30	u	Toma de tierra mediante pica de cobre de diámetro 14 mm. y 2 m. de longitud.			
		<i>Total u</i>	4,00	32,62	130,48
11.31	u	Extintor de presión incorporada polvo seco 12 kg, ABC.			
		<i>Total u</i>	6,00	55,12	330,72
11.32	u	Extintor nieve carbónica 5 kg, ABCE.			
		<i>Total u</i>	6,00	97,27	583,62
11.33	u	Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios.			
		<i>Total u</i>	3,00	53,05	159,15
11.34	u	Reposición material de botiquín			
		<i>Total u</i>	9,00	11,31	101,79
11.35	u	Reconocimiento médico obligatori			
		<i>Total u</i>	15,00	5,65	84,75
11.36	h	Formación en seguridad y salud			
		<i>Total h</i>	60,00	3,53	211,80
Total presupuesto parcial nº 11 SEGURIDAD Y SALUD :					12.101,00

Presupuesto parcial nº 12 CONTROL DE OBRA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
12.1	u	Ensayo de Granulometría de áridos por tamizado, considerando un ensayo cada 2.500 m³. Según UNE EN 933. Toma de muestras según UNE 932.1/97			
		<i>Total u</i>	3,00	32,48	97,44
12.2	u	Ensayo de Límites de Atterberg, considerando un ensayo cada 2.500 m³. Según UNE 103.104/93 y UNE 103.103/93. Toma de muestras según UNE 932.1/97			
		<i>Total u</i>	3,00	31,92	95,76
12.3	u	Ensayo de Próctor modificado, considerando un ensayo cada 5.000 m³. Según UNE 103.501/94. Toma de muestras según UNE 932.1/97			
		<i>Total u</i>	2,00	60,28	120,56
12.4	u	Ensayo de Equivalente de arena, considerando un ensayo cada 2.500 m³. Según UNE EN 933.8/00. Toma de muestras según UNE 932.1/97			
		<i>Total u</i>	3,00	25,44	76,32
12.5	u	Ensayo de Porcentaje de caras de fractura de árido grueso, considerando un ensayo cada 5.000 m³. Según UNE EN 933.5/99. Toma de muestras según UNE 932.1/97			
		<i>Total u</i>	2,00	38,72	77,44
12.6	u	Ensayo de Determinación de la humedad total por secado, considerando un ensayo cada 5.000 m³. Según NLT 358/87. Toma de muestras según UNE 932.1/97			
		<i>Total u</i>	2,00	7,24	14,48
12.7	u	Desplazamiento de personal y equipo autónomo para extracción de testigos de aglomerado asfáltico en frío.			
		<i>Total u</i>	1,00	72,12	72,12
12.8	u	Extracción y ensayo de Densidad, huecos y espesor de testigos de mezcla asfáltica compactada de 100 mm de diámetro, considerando 5 testigos por cada 3.500 m². Según NLT 314/92 y NLT 168/90			
		<i>Total u</i>	15,00	93,55	1.403,25
12.9	u	Ensayo de Contenido de ligante por combustión, considerando dos ensayos cada 1.000 Tn. Según NLT 384/00			
		<i>Total u</i>	4,00	56,60	226,40
12.10	u	Ensayo Granulometría de los áridos extraídos, considerando dos ensayos cada 1.000 Tn. Según NLT 165/90			
		<i>Total u</i>	4,00	21,60	86,40
12.11	u	Relleno de huecos de 100 mm dejados por los testigos con aglomerado.			
		<i>Total u</i>	15,00	24,24	363,60

Presupuesto parcial nº 12 CONTROL DE OBRA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
12.12	u	Desplazamiento de personal y equipo autónomo para extracción de testigos de hormigón			
		<i>Total u</i>	1,00	72,12	72,12
12.13	u	Extracción de testigo de hormigón de 75 mm de diámetro, incluida rotura, 200 mm de longitud (mínimo 3), considerando tres por cada 100 m². Según UNE 83.302/84, UNE 93.303/84 y UNE 83.304/83.			
		<i>Total u</i>	15,00	119,64	1.794,60
12.14	u	Relleno de huecos dejados por los taladros/testigos con resinas de epoxi, diametro 75 mm.			
		<i>Total u</i>	15,00	19,00	285,00
12.15	u	Medida de resistencia a tierra según reglamento de BT.			
		<i>Total u</i>	6,00	53,88	323,28
12.16	u	Control de aislamiento (entre líneas y tierra) de la instalación en la totalidad de las líneas en su conexión en cuadro de mandos.			
		<i>Total u</i>	4,00	72,12	288,48
12.17	u	Ensayo de estanqueidad a presión, considerando 1 cada 500 m. Según PPTG MOPU 86. Ejecución y medios por cuenta del peticionario.			
		<i>Total u</i>	4,00	144,24	576,96
12.18	u	Desplazamiento de personal y equipo a obra para toma de muestra / realización de ensayo			
		<i>Total u</i>	3,00	31,44	94,32
12.19	u	Inspección técnica de instalación eléctrica por Organismo de Control Autorizado (OCA) en urbanización, revisando la instalación de media tensión, centro de transformación y red de distribución de baja tensión. Incluso desplazamiento a obra, informe de resultados de cada una de las misiones de control técnico a realizar y certificado final, en cumplimiento con la normativa vigente.			
		<i>Total u</i>	1,00	2.278,40	2.278,40
Total presupuesto parcial nº 12 CONTROL DE OBRA :					8.346,93

Presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
13.1	m ³	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m ³ , con camión volquete de carga máxima 15 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 10 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, incluso carga mecánica con retroexcavadora y tiempo de espera del camión.			
		<i>Total m³</i>	<i>3.089,49</i>	<i>3,87</i>	<i>11.956,33</i>
13.2	m ³	Separación en fracciones de los distintos residuos de construcción y demolición (hormigón, cerámicos, metales, maderas, vidrios, plásticos, papeles o cartones, residuos peligrosos...) dentro de la obra en la que se produzcan, según R.D. 105/2008.			
		<i>Total m³</i>	<i>434,00</i>	<i>13,94</i>	<i>6.049,96</i>
13.3	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 8 m ³ de capacidad de residuos de hormigón y morteros producidos en obras de construcción y/o demolición (los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido) hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.			
		<i>Total u</i>	<i>8,00</i>	<i>95,60</i>	<i>764,80</i>
13.4	u	Entrega de contenedor de 8 m ³ con residuos de construcción y demolición de hormigón y morteros (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.			
		<i>Total u</i>	<i>8,00</i>	<i>106,69</i>	<i>853,52</i>
13.5	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 8 m ³ de capacidad de residuos cerámicos producidos en obras de construcción y/o demolición (los cuales deberán ser separados en fracciones por un gestor de residuos autorizado antes de su vertido) hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.			
		<i>Total u</i>	<i>6,00</i>	<i>95,60</i>	<i>573,60</i>
13.6	u	Entrega de contenedor de 8 m ³ con residuos de construcción y demolición cerámicos (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.			
		<i>Total u</i>	<i>6,00</i>	<i>106,69</i>	<i>640,14</i>
13.7	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 3 m ³ de capacidad de residuos metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.			

Presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
			<i>Total u</i>	1,00	71,73	71,73
13.8	u	Entrega de contenedor de 3 m3 con residuos metálicos limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.				
			<i>Total u</i>	1,00	43,26	43,26
13.9	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor de 3 m3 de capacidad de residuos de madera producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.				
			<i>Total u</i>	3,00	71,73	215,19
13.10	u	Entrega de contenedor de 3 m3 con residuos de madera limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.				
			<i>Total u</i>	3,00	16,89	50,67
13.11	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 7 m3 de capacidad de residuos de plástico producidos en obras de construcción y/o demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.				
			<i>Total u</i>	1,00	117,33	117,33
13.12	u	Entrega de contenedor de 7 m3 con residuos de plástico limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Conselleria de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.				
			<i>Total u</i>	1,00	159,65	159,65
13.13	u	Servicio de entrega, alquiler máximo de 7 días sin movimiento, recogida y transporte de contenedor con tapa de 4 m3 de capacidad de residuos de papel o cartón producidos en obras de construcción y demolición (separados anteriormente al depósito en el contenedor por el poseedor de éstos), hasta vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos o centro de valorización o eliminación situado a 20 km de distancia (sin considerar el coste de vertido), según R.D. 105/2008.				
			<i>Total u</i>	1,00	90,20	90,20

Presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
13.14	u	Entrega de contenedor de 4 m3 con residuos de papel o cartón limpios (incluido canon de vertido), considerados como residuos no peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a vertedero específico o gestor de residuos autorizado por la Consellería de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana, para operaciones de reutilización, reciclado, otras formas de valorización o eliminación en último caso, según R.D. 105/2008. No incluidos los conceptos de alquiler, entrega, recogida y transporte del contenedor. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.			
		<i>Total u</i>	2,00	57,68	115,36
13.15	u	Servicio de entrega, alquiler, recogida y transporte de bidón de 60 l con residuos procedentes de la construcción y demolición considerados como peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002 llevado a cabo por empresa autorizada por la Consellería de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana en el Registro General de Residuos para operaciones de recogida y transporte de residuos peligrosos, incluso marcado del contenedor con la etiqueta correspondiente dependiendo del residuo peligroso a transportar, según RD 833/1988 y su modificación por RD 952/1997. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana. (No incluido coste de vertido).			
		<i>Total u</i>	1,00	37,08	37,08
13.16	u	Entrega de un bidón de 60 l considerados como residuos peligrosos según la Lista Europea de Residuos (LER) publicada por Orden MAM/304/2002, a gestor de residuos autorizado por la Consellería de Medio Ambiente de la Comunitat Valenciana en el Registro de Gestores Autorizados de Residuos para operaciones de valorización o eliminación, según R.D. 105/2008 y la Ley 10/1998 de residuos. Todo ello según la Ley 10/1998 a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.			
		<i>Total u</i>	1,00	79,31	79,31
Total presupuesto parcial nº 13 GESTIÓN DE RESIDUOS :					21.818,13

3 RESUMEN DE PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Capítulo	Importe (€)	%
1 ACTUACIONES PREVIAS	60.997,90	5,17
1.1 <i>Derribo de edificio y pavimentos</i>	18.112,99	1,53
1.2 <i>Desvío de acequias</i>	27.994,94	2,37
1.3 <i>Desmontaje de instalaciones existentes</i>	1.472,74	0,12
1.4 <i>Desvío provisional de electricidad</i>	13.417,23	1,14
2 EXPLANACIONES	25.865,31	2,19
3 CONTENCIONES Y VALLADOS	135.795,60	11,51
4 RED DE SANEAMIENTO	139.136,98	11,79
5 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA	60.826,71	5,15
6 RED DE ELECTRICIDAD	167.260,21	14,17
7 RED DE ALUMBRADO PÚBLICO	134.539,21	11,40
8 RED DE TELEFONÍA	92.317,88	7,82
9 PAVIMENTOS	317.570,51	26,91
10 SEÑALIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO	3.495,96	0,30
11 SEGURIDAD Y SALUD	12.101,00	1,03
12 CONTROL DE OBRA	8.346,93	0,71
13 GESTIÓN DE RESIDUOS	21.818,13	1,85
Presupuesto de ejecución material (P.E.M.)	1.180.072,33	
13% de gastos generales	153.409,40	
6% de beneficio industrial	70.804,34	
Presupuesto de ejecución por contrata (PEC = PEM + GG + BI)	1.404.286,07	
21% IVA	294.900,07 €	
Total Presupuesto (PEC + IVA)	1.699.186,14	

Asciende el total del presupuesto a la expresada cantidad de UN MILLÓN SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS.

Castellón de la Plana, Junio 2015
Arquitecto

D. Víctor García Gil

