



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

TOMO.- 8

ANEXO: Proyecto de Electrificación, LICITACIÓN.

Proyecto de Electrificación del Sector.-5 SOLAES



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN.- SECTOR 5, SOLAES.

8.- ANEXO: Proyecto de Electrificación, LICITACIÓN.

1.- PRESUPUESTO OBRA, A LICITAR

- 1.1.- PRESUPUESTO Y MEDICIÓN
- 1.2.- RESUMEN DEL PRESUPUESTO P.E.M.

2.- PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD, A LICITAR

- 2.1.- PRESUPUESTO Y MEDICIÓN
- 2.2.- RESUMEN DEL PRESUPUESTO P.E.M.

3.- PRESUPUESTO GESTIÓN DE RESIDUOS, A LICITAR

- 3.1.- PRESUPUESTO Y MEDICIÓN
- 3.2.- RESUMEN DEL PRESUPUESTO P.E.M.

4.- CUADRO RESUMEN DEL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

1.- PRESUPUESTO OBRA, A LICITAR.



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

PRESUPUESTO OBRA, A LICITAR.

1.1.- PRESUPUESTO Y MEDICIÓN

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.1 CENTROS DE TRANSFORMACION(Red Principal)					
2.1.1 UIEC.2ceb1	u	Centro de transformación de compañía tipo 2L+2P, compuesto por 2 celdas de línea y 2 de protección, con 2 transformadores de potencia, de 400+630 kVA, respectivamente, y aislamiento de aceite (B2), en edificio prefabricado de dimensiones exteriores 6080x2380x3045 mm tipo PFU-5/20 de ormazabal o equivalente, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
CT-1	1				1,00
Total u					1,00
				52.824,98	52.824,98
2.1.2 AT.2					
u		Trabajos de enlace de línea eléctrica subterránea de alta tensión a 20 KV con celda de entrada de centro de transformación de distribución, incluso mecanismos, empalmes (botellas, etc.), permisos, etc, totalmente instalado y probado.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
CT-1	1				1,00
CT-2	1				1,00
Total u					2,00
				527,88	1.055,76
2.1.3 AT.4					
u		Mediciones de toma de tierra y tensiones de paso y contacto para centro de transformación, de acuerdo con el RD 337/2014 ITC RAT-13.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
CT-2	1				1,00
Total u					1,00
				206,00	206,00
2.1.4 EMPA.2mt					
u		Conjunto empalme MT cable 3x240mm2			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Línea C/ Valencia con CT-1					0,00
Empalme C/ Valencia	2				2,00
Total u					2,00
				933,91	1.867,82
2.2 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE - Red Secundaria)					
2.2.1 ARPR.4c					
u		Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Salida CT-2	2				2,00
- De paso	3				3,00
- Servicio Parcela A9-A10	1				1,00
- Servicio Parcela A9	1				1,00
- Servicio Parcela A6,7,8	1				1,00
- Servicio Parcela A6,7,8-A4,5	1				1,00
- Servicio Parcela A3	1				1,00
- Servicio Parcela A2	1				1,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
- Servicio Parcela A1	2		2,00		
		Total u	13,00	364,16	4.734,08
2.2.2 ARPR.5	u	Arqueta prefabricada de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 40x54x80cm, Modelo AP, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, con tapa de hormigón armado prefabricada de 5cm de espesor, con junta de goma, terminada, según indicaciones del Documento básico HS Salubridad del CTE, la excavación y el posterior relleno perimetral, incluido en zanja.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arqueta AP					0,00
- Servicio Parcela A9	2				2,00
- Servicio Parcela A6,7,8	1				1,00
- Servicio Parcela A4,5	1				1,00
- Servicio Parcela A2	1				1,00
		Total u		5,00	156,16
					780,80
2.2.3 UIEM.F2a	m	SECCIÓN.-1, 6 y 10 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con seis tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 10	1	8,60			8,60
	1	45,08			45,08
	1	57,76			57,76
	1	57,59			57,59
		Total m			169,03
					74,94
					12.667,11
2.2.4 UIEM.F2b	m	SECCIÓN.-2, 8 y 17 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 17	1	4,60			4,60
	1	11,02			11,02
		Total m			15,62
					37,35
					583,41
2.2.5 UIEM.F2d	m	SECCIÓN.-4 y 12 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 80x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con doce tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 80x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 80x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 12	1	31,60			31,60
		Total m			31,60
					131,35
					4.150,66

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.2.6 UIEM.F2f	m	SECCIÓN.-7, 14 y 16 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 14	1	4,60			4,60
	1	18,12			18,12
	1	18,20			18,20
	1	43,22			43,22
			Total m		84,14
				48,34	4.067,33
2.2.7 UIEM.F2h	m	SECCIÓN.-11 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 80x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con ocho tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 80x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 80x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 11	1	16,40			16,40
	1	2,40			2,40
	1	4,80			4,80
	1	30,85			30,85
			Total m		54,45
				95,57	5.203,79
2.2.8 UIEM.F2i	m	SECCIÓN.-13 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 45x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 13	1	58,07			58,07
	1	25,15			25,15
	1	33,25			33,25
			Total m		116,47
				55,80	6.499,03
2.2.9 UIEM.F2j	m	SECCIÓN.-15 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con nueve tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 15	1	16,14			16,14
			Total m		16,14
				101,54	1.638,86

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.3.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2 - CALLE "ROMERS"					0,00
- Sección 11	1	4,80	0,80		3,84
	1	30,85	0,80		24,68
FASE 2 - CALLE "ROMERS"					0,00
- Sección 15	1	16,14	0,60		9,68
FASE 2 - CALLE "CARAVANA S"					0,00
- Sección 14	1	18,20	0,60		10,92
			Total m2		49,12
				20,57	1.010,40
2.4 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE - Red Secundaria)					
2.4.1 ARPR.2	u	Arqueta prefabricada de hormigón para instalar en interior de excavación, del modelo Belcaire ó equivalente, de características aceptadas por Iberdrola, S.A.U. Cubierta mediante losa de hormigón armado, incluidos colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada y excavación pertinente para su ubicación. De dimensiones MT-1500x1500x1600mm. Tipo Paso, totalmente instalada.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2 Arqueta MT-150x150					0,00
- Salida CT-1	1				1,00
			Total u		1,00
				1.157,34	1.157,34
2.4.2 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2 Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Parcela 12-13	1				1,00
- Servicio Vial-1	1				1,00
- Servicio Parcela 7,23-3,4	1				1,00
- Servicio Parcela 1,2	1				1,00
			Total u		4,00
				364,16	1.456,64
2.4.3 ARPR.6	u	Arqueta prefabricada de telecomunicaciones, de dimensiones interiores 60x60x54cm, Modelo AM-600IBE, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, incluso colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada, la excavación y el posterior relleno perimetral, incluido en zanja.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2 Arqueta AM-600IBE					0,00
- Adosada Arqueta ET+C	3				3,00
			Total u		3,00
				247,30	741,90

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.4.4 UIEM.F2a	m	SECCIÓN.-1, 6 y 10 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con seis tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 1	1	7,80			7,80
- Sección 6	1	25,74			25,74
	1	3,81			3,81
	1	47,92			47,92
			Total m		85,27
				74,94	6.390,13
2.4.5 UIEM.F2b	m	SECCIÓN.-2, 8 y 17 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 2	1	6,14			6,14
- Sección 8	1	31,69			31,69
			Total m		37,83
				37,35	1.412,95
2.4.6 UIEM.F2c	m	SECCIÓN.-3 y 18 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 80x134cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con trece tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 80x80cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 80x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 3	1	55,41			55,41
			Total m		55,41
				144,85	8.026,14
2.4.7 UIEM.F2d	m	SECCIÓN.-4 y 12 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 80x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con doce tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 80x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 80x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 4	1	58,30			58,30
			Total m		58,30
				131,35	7.657,71
2.4.8 UIEM.F2e	m	SECCIÓN.-5 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 80x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con diez tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 80x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 80x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 5	1	24,34			24,34
	1	26,90			26,90
			Total m		51,24
				117,18	6.004,30

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.4.9 UIEM.F2f	m	SECCIÓN.-7, 14 y 16 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 7	1	51,73			51,73
			Total m		51,73
				48,34	2.500,63
2.4.10 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
ESQUEMA 10					0,00
- Parcela 24					0,00
Línea 1.4a					
CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 13					0,00
Línea 1.6a					
CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 12					0,00
Línea 1.6b					
CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 7-23					0,00
Línea 1.7a					
CT1-630KVA	1				1,00
Línea 1.7b					
CT1-630KVA	1				1,00
Línea 1.8a					
CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 3-4					0,00
Línea 2.4a					
CT1-400KVA	1				1,00
Línea 2.5a					
CT1-400KVA	1				1,00
- Parcela 1-2					0,00
Línea 2.5b					
CT1-400KVA	1				1,00
Línea 2.6a					
CT1-400KVA	1				1,00
			Total u		10,00
				912,46	9.124,60

2.5 CALLE NUMERO 1

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.5.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Parcela 5	1				1,00
- Servicio Parcela 10	1				1,00
- Servicio Parcela 14	1				1,00
				Total u	3,00
					364,16
					1.092,48
2.5.2 UIEM.F2a	m	SECCIÓN.-1, 6 y 10 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con seis tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 10	1	57,58			57,58
				Total m	57,58
					74,94
					4.315,05
2.5.3 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
ESQUEMA 10					0,00
- Parcela 14					0,00
Línea 1.6c CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 10					0,00
Línea 2.3b CT1-400KVA	1				1,00
- Parcela 5					0,00
Línea 2.1a CT1-400KVA	1				1,00
Línea 2.2a CT1-400KVA	1				1,00
				Total u	4,00
					912,46
					3.649,84

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.5.4 UIEM.F2i	m	SECCIÓN.-13 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 45x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 13	1	23,83			23,83
	1	54,56			54,56
			Total m		78,39
				55,80	4.374,16
2.6 CALLE NUMERO 1 - REPOSICIÓN.					
2.6.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2 - CALLE 1					0,00
- Sección 10	2	57,58			115,16
FASE 2 - CALLE 1					0,00
- Sección 13	2	23,83			47,66
	2	54,56			109,12
			Total m		271,94
				3,03	823,98
2.6.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2 - CALLE 1					0,00
- Sección 10	1	57,58	0,60		34,55
FASE 2 - CALLE 1					0,00
- Sección 13	1	23,83	0,45		10,72
	1	54,56	0,45		24,55
			Total m2		69,82
				9,12	636,76
2.6.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2 - CALLE 1					0,00
- Sección 10	1	57,58	0,60		34,55
FASE 2 - CALLE 1					0,00
- Sección 13	1	23,83	0,45		10,72
	1	54,56	0,45		24,55
			Total m2		69,82
				20,57	1.436,20
2.7 CALLE NUMERO 2					

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.7.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Parcela 16-17	1				1,00
- Servicio Parcela 20-21	1				1,00
FASE 2 (Ejecutado FASE-1)					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Parcela 15	1				1,00
- Servicio Parcela 18	1				1,00
- Acceso CT-8 y Parcela 22	1				1,00
					Total u:
					5,00
					364,16
					1.820,80
2.7.2 ARPR.6	u	Arqueta prefabricada de telecomunicaciones, de dimensiones interiores 60x60x54cm, Modelo AM-600IBE, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, incluso colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada, la excavación y el posterior relleno perimetral, incluido en zanja.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arqueta AM-600IBE					0,00
- Servicio CT-8	1				1,00
					Total u:
					1,00
					247,30
					247,30
2.7.3 UIEM.F2b	m	SECCIÓN.-2, 8 y 17 FASE.-2(Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 17	1	6,30			6,30
					0,00
					Total m:
					6,30
					37,35
					235,31

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.7.4 UIEM.F2f	m	SECCIÓN.-7, 14 y 16 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 16	1	32,51			32,51
	1	51,35			51,35
	1	26,88			26,88
	1	31,95			31,95
			Total m		142,69
					48,34
					6.897,63
2.7.5 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
ESQUEMA					0,00
10					0,00
- Parcela 20					0,00
Línea 1.5a					1,00
CT1-630KVA	1				0,00
- Parcela 21					1,00
Línea 1.5b					0,00
CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 15					0,00
Línea 1.5c					1,00
CT1-630KVA	1				0,00
- Parcela 16					1,00
Línea 1.3a					0,00
CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 17					0,00
Línea 1.3b					1,00
CT1-630KVA	1				0,00
- Parcela					0,00
22(poza)					0,00
Línea 1.4a					1,00
CT8-400KVA	1				0,00
- Parcela 18					1,00
Línea 1.1a					0,00
CT8-400KVA	1				1,00
- Parcela 22					0,00
Línea 1.2a					1,00
CT8-400KVA	1				0,00
			Total u		8,00
					912,46
					7.299,68

2.8 CALLE NUMERO 3

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.8.1 ARPR.2	u	Arqueta prefabricada de hormigón para instalar en interior de excavación, del modelo Belcaire ó equivalente, de características aceptadas por Iberdrola, S.A.U. Cubierta mediante losa de hormigón armado, incluidos colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada y excavación pertinente para su ubicación. De dimensiones MT-1500x1500x1600mm. Tipo Paso, totalmente instalada.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arqueta					
MT150x150x160					0,00
- De Salida					
CT.-1					
(400KVA)	1				1,00
- De Salida					
CT.-1					
(630KVA)	1				1,00
			Total u	2,00	1.157,34
					2.314,68
2.8.2 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arqueta					
ET+C					0,00
- De paso	2				2,00
- Servicio					
Parcela 31	1				1,00
- Servicio					
Parcela 32	1				1,00
- Elev. Línea	1				1,00
			Total u	5,00	364,16
					1.820,80
2.8.3 UIEM.F2b	m	SECCIÓN.-2, 8 y 17 FASE.-2(Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 17	1	14,19			14,19
	1	16,76			16,76
	1	47,44			47,44
			Total m	78,39	37,35
					2.927,87
2.8.4 UIEM.F2f	m	SECCIÓN.-7, 14 y 16 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 14	1	23,84			23,84
	1	52,75			52,75
			Total m	76,59	48,34
					3.702,36

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.8.5 UIEM.F2i	m	SECCIÓN.-13 FASE.-2 (Red Secundaria). Excavación de zanja de sección 45x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm MT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 13	1	25,93			25,93
			Total m		25,93
				55,80	1.446,89
2.8.6 UIEM.F2k	m	SECCIÓN.-18 FASE.-2. Excavación de zanja de sección 80x175cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y trece tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 80x96cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 80x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Sección 18	1	11,25			11,25
			Total m		11,25
				186,97	2.103,41
2.8.7 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
ESQUEMA					0,00
10					0,00
- Alumbrado					0,00
CT-1					0,00
Línea 2.3a					1,00
CT1-400KVA	1				1,00
- Parcela 29					0,00
Línea 1.1a					1,00
CT2-400KVA	1				1,00
- Parcela 31					0,00
Línea 1.1a					1,00
CT1-630KVA	1				1,00
Línea 1.2a					1,00
CT1-630KVA	1				1,00
- Parcela 32					0,00
Línea 1.1b					1,00
CT1-630KVA	1				1,00
			Total u		5,00
				912,46	4.562,30

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.8.8 ELEV.Xa	u	Entronque Aéreo-Subterráneo de línea eléctrica de baja tensión con apoyo metálico de presilla, de 10m de altura y 750daN de esfuerzo nominal, compuesto de cabeza prismática y fuste troncopiramidal de sección cuadrada incluso entubado de cable, accesorios para paso A/S (aéreo-subterráneo mediante becos). Totalmente instalado y probado. Para efectuar las operaciones de conexionada, se trabajará en la línea aérea preexistente, a la cual se entronca insertándose.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
- Mantener suministro Fuera del Sector	1				1,00
			Total u		1,00
				640,03	640,03

2.9 CABLEADO DE MEDIA TENSIÓN (Red Principal)

2.9.1 UIEM.1ac m Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión tipo SS para distribución pública, compuesta por tres cables unipolares con aislamiento HEPRZ1 y conductor de aluminio 12/20 kV de 3x240mm² de sección sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
CONEXIÓN CT-1 con Línea C/. Valencia					0,00
- Bucle	2	15,15			30,30
			Total m		30,30
				85,18	2.580,95

2.10 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-1 Y CT-2 (Red Secundaria)

2.10.1 UIEB.1ba m Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm² de sección, sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluido mano de obra y piezas complementarias o especiales, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-2					0,00
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 1					0,00
- Máquina 630KVA					0,00
LINEA 1.1					0,00
Línea 1.1a - Parcela 31(01)	1	57,00			57,00
Línea 1.1b - Parcela 32	1	61,88			61,88
LINEA 1.2					0,00
Línea 1.2a - Parcela 31(02)	1	56,70			56,70
LINEA 1.3					0,00
Línea 1.3a - Parcela 16	1	240,90			240,90
Línea 1.3b - Parcela 17	1	5,53			5,53
LINEA 1.4					0,00
Línea 1.4a - Parcela 24	1	76,75			76,75
LINEA 1.5					0,00
Línea 1.5a - Parcela 20	1	165,08			165,08
Línea 1.5b - Parcela 21	1	9,63			9,63
Línea 1.5c - Parcela 15	1	57,69			57,69

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
LINEA 1.6			0,00		
Línea 1.6a - Parcela 13	1	158,93	158,93		
Línea 1.6b - Parcela 12	1	12,93	12,93		
Línea 1.6c - Parcela 14	1	94,34	94,34		
LINEA 1.7			0,00		
Línea 1.7a - Parcela 7-23(01)	1	212,16	212,16		
Línea 1.7b - Parcela 7-23(02)	1	60,59	60,59		
LINEA 1.8			0,00		
Línea 1.8a - Parcela 7-23(03)	1	260,07	260,07		
- Máquina 400KVA			0,00		
LINEA 2.1			0,00		
Línea 2.1a - Parcela 5(01)	1	317,95	317,95		
LINEA 2.2			0,00		
Línea 2.2a - Parcela 5(02)	1	317,76	317,76		
LINEA 2.3			0,00		
Línea 2.3a - Alum. CT-1	1	6,80	6,80		
Línea 2.3b - Parcela 10	1	259,93	259,93		
LINEA 2.4			0,00		
Línea 2.4a - Parcela 3-4(01)	1	260,98	260,98		
LINEA 2.5			0,00		
Línea 2.5a - Parcela 3-4(02)	1	312,42	312,42		
Línea 2.5b - Parcela 1-2(01)	1	15,75	15,75		
LINEA 2.6			0,00		
Línea 2.6a - Parcela 1-2(02)	1	345,44	345,44		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 2			0,00		
- Máquina 400KVA			0,00		
LINEA 1.1			0,00		
Línea 1.1a - Parcela 29	1	75,02	75,02		
LINEA 1.2			0,00		
Línea 1.2a - Parcela A1(01)	1	372,79	372,79		
LINEA 1.3			0,00		
Línea 1.3a - Parcela A1(02)	1	372,63	372,63		
LINEA 1.4			0,00		
Línea 1.4a - Parcela A3	1	272,27	272,27		
Línea 1.4b - Parcela A2	1	52,95	52,95		
Línea 1.4c - Parcela A1(03)	1	60,77	60,77		
LINEA 1.5			0,00		

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 1.5a - Parcela A6-7-8(01)	1	214,40	214,40		
Línea 1.5b - Parcela A4-5	1	14,75	14,75		
LINEA 1.6			0,00		
Línea 1.6a - Parcela A10	1	68,52	68,52		
Línea 1.6b - Parcela A9(01)	1	9,53	9,53		
Línea 1.6c - Parcela A9(02)	1	88,81	88,81		
Línea 1.6d - Parcela A9(03)	1	21,45	21,45		
Línea 1.6e - Parcela A6-7-8(02)	1	71,29	71,29		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 8			0,00		
Línea 1.4a - Parcela 22 (Pozo)	1	64,78	64,78		
Total m			5.127,17	29,79	152.738,39

2.10.2 UIEB.1ba m Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm² de sección, sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluido mano de obra y piezas complementarias o especiales, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-2					0,00
- Maquina 630KVA (IBERDROLA)					0,00
Suministro a mantener Fuera del Sector OESTE					0,00
Línea 1 Fuera del Sector ESTE	1	168,87			168,87
Línea 2a (Antiguo CT)	1	38,79			38,79
Línea 2b (Antiguo CT)	1	78,38			78,38
Línea 2c (Antiguo CT)	1	16,91			16,91
Línea 3 (Antiguo CT)	1	100,86			100,86
Línea 4 (AntiguoCT)	1	100,86			100,86
Línea 5 (Antiguo CT)	1	100,86			100,86
Total m					605,53
				29,79	18.038,74

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.1 CENTRO DE TRANSFORMACIÓN					
3.1.1 UIEC.2ceb2	u	Centro de transformación de compañía tipo 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 (B2), en edificio prefabricado de dimensiones exteriores 6080x2380x3045 mm tipo PFU-5/20 de ormazabal o equivalente, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
CT-3	1				1,00
			Total u		1,00
				55.637,96	55.637,96
3.1.2 AT.2	u	Trabajos de enlace de línea eléctrica subterránea de alta tensión a 20 KV con celda de entrada de centro de transformación de distribución, incluso mecanismos, empalmes (botellas, etc.), permisos, etc, totalmente instalado y probado.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
CT-2	1				1,00
CT-3	2				2,00
			Total u		3,00
				527,88	1.583,64
3.1.3 AT.4	u	Mediciones de toma de tierra y tensiones de paso y contacto para centro de transformación, de acuerdo con el RD 337/2014 ITC RAT-13.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
CT-3	2				2,00
			Total u		2,00
				206,00	412,00
3.2 CRUCE BARRANQUET					
3.2.1 UICA.6ad	u	Arqueta de registro cuadrada, de 100x100 cm de dimensiones interiores y de 300 cm de altura útil interior, realizado con fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, recibida con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento GP CSIV W2, sobre solera de hormigón HA-30/B/20/l+Qb de 140x140 cm y 15 cm de espesor, incluso recibido de pates, formación de brocal mediante cono simétrico constituido por una pieza prefabricada de hormigón en masa con junta macho hembra de 1000 a 600mm de diámetro interior y 350mm de altura total C-35x100 en la coronación, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta					0,00
Ladrillo+C					2,00
- Cruce Rio	2				2,00
			Total u		2,00
				1.075,85	2.151,70
3.2.2 UIEM.F3f	m	SECCIÓN.-6 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x85cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 6	1	35,25			35,25
	1	6,14			6,14
			Total m		41,39
				51,69	2.139,45
3.2.3 UIEM.F3q	m	SECCIÓN.-17 FASE.-3			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 17	1	62,47			62,47
			Total m		62,47
				177,99	11.119,04

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.3 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T.					
3.3.1 AT.3a	u	Entronque Aéreo-Subterráneo de línea eléctrica de media tensión a 20 kV con poste metálico simple circuito LA-100, incluso postes metálico y entubado de cable. Protección antiescalo con pared, cimentación de dicho poste, mecanismos, crucetas, seccionadores, empalmes (botellas, etc.), autoválvulas, permisos, etc, totalmente instalado y probado. Para efectuar las operaciones de conexionada, se trabajará en la línea aérea preexistente, a la cual se entronca insertándose.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Línea Aérea					
Barranquet	1				1,00
			Total u		1,00
				1.730,31	1.730,31
3.3.3 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta					
ET+C					0,00
- De Paso	4				4,00
- Paso y Servicio					
Parcela					
PETANCA					
- A Pie de poste	1				1,00
	1				1,00
			Total u		6,00
				364,16	2.184,96
3.3.4 UIEM.F3f	m	SECCIÓN.-6 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x85cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 6	1	50,19			50,19
	1	40,70			40,70
			Total m		90,89
				51,69	4.698,10
3.3.5 UIEM.F3n	m	SECCIÓN.-14 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 45x62cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 14	3	48,13			144,39
	1	28,36			28,36
			Total m		172,75
				71,68	12.382,72

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
3.3.6 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.				
		Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
ESQUEMA 10					0,00	
- Parcela PETANCA					0,00	
Línea 2.1g CT3-400KVA	1				1,00	
Total u					1,00	
					912,46	
					912,46	
3.4 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T. - REPOSICIÓN						
3.4.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3 - C. PEÑISCOLA					0,00	
- Sección 6	2	50,19			100,38	
FASE 3 - C. PEÑISCOLA					0,00	
- Sección 14	2	28,36			56,72	
Total m					157,10	
					3,03	
					476,01	
3.4.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3 - C. PEÑISCOLA					0,00	
- Sección 6	1	50,19	0,45		22,59	
FASE 3 - C. PEÑISCOLA					0,00	
- Sección 14	1	28,36	0,45		12,76	
Total m2					35,35	
					9,12	
					322,39	
3.4.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3 - C. PEÑISCOLA					0,00	
- Sección 6	1	50,19	0,45		22,59	
FASE 3 - C. PEÑISCOLA					0,00	
- Sección 14	1	28,36	0,45		12,76	
Total m2					35,35	
					20,57	
					727,15	

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.4.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3 - C. PEÑISCOLA - Sección 6	1	50,19	0,45		22,59
FASE 3 - C. PEÑISCOLA - Sección 14	1	28,36	0,45		12,76
			Total m2		35,35
				7,56	267,25
3.5 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)					
3.5.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3 Arqueta ET+C					0,00
- De Paso - Paso y Servicio Parcela 36b (01 y 02)	1				1,00
- De Cruce (Avgda. Mediterranea ESTE)	2				2,00
- Paso y Servicio Parcela 37 (Bloque 1)	1				1,00
- Paso y Servicio Parcela 37 (Bloque 2 y 3) - Parcelas 38a, 38b y 38c	1				1,00
- De Cruce (Vial 18)	1				1,00
- Servicio Parcela 54b (01)	1				1,00
			Total u		8,00
				364,16	2.913,28
3.5.2 ARPR.5	u	Arqueta prefabricada de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 40x54x80cm, Modelo AP, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, con tapa de hormigón armado prefabricada de 5cm de espesor, con junta de goma, terminada, según indicaciones del Documento básico HS Salubridad del CTE, la excavación y el posterior relleno perimetral, incluido en zanja.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3 Arqueta AP					0,00
- Servicio Parcela 38a	1				1,00
- Servicio Parcela 38b	1				1,00
			Total u		2,00
				156,16	312,32

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.5.3 UIEM.F3h	m	SECCIÓN.-8 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 60x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con nueve tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 8	1	8,40			8,40
	1	35,65			35,65
	1	11,89			11,89
	1	15,30			15,30
	1	23,29			23,29
			Total m		94,53
				101,54	9.598,58
3.5.4 UIEM.F3i	m	SECCION.-9 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 60x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con ocho tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 9	1	18,04			18,04
			Total m		18,04
				94,46	1.704,06
3.5.5 UIEM.F3j	m	SECCIÓN.-10 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x117cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cinco tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x63cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 10	1	40,18			40,18
			Total m		40,18
				66,17	2.658,71
3.5.6 UIEM.F3k	m	SECCIÓN.-11 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	1	57,31			57,31
	1	4,40			4,40
			Total m		61,71
				37,35	2.304,87
3.5.7 UIEM.F3m	m	SECCIÓN.-13 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x100cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x46cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 13	1	7,49			7,49
			Total m		7,49
				48,18	360,87

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.5.8 NPRES.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
ESQUEMA					
10					0,00
- Parcela 37 (Bloque 1)					0,00
Línea 1.5a					
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 38a					0,00
Línea 1.5b					
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 38b					0,00
Línea 1.5c					
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 38c					0,00
Línea 1.7a					
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 54b (01)					0,00
Línea 1.1a					
CT3-630KVA	1				1,00
Total u:					5,00
				912,46	4.562,30

3.5.9 NPRES.11	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 11, con bases buc y fusibles de 315/315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm			
----------------	---	---	--	--	--

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
ESQUEMA					
11					0,00
- Parcela 36b (01 y 02)					0,00
Línea 1.8a y 1.8b					
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 37 (Bloque 2 y 3)					0,00
Línea 1.6a y 1.6b					
CT3-630KVA	1				1,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Total u			2,00	1.208,01	2.416,02
3.6 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE) - REPOSICIÓN					
3.6.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 8	2	35,65			71,30
	-2	12,88			-25,76
	2	11,89			23,78
	2	15,30			30,60
FASE 3					0,00
- Sección 9	2	18,04			36,08
Total m			136,00	3,03	412,08
3.6.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 8	1	35,65	0,60		21,39
	-1	12,88	0,60		-7,73
	1	11,89	0,60		7,13
	1	15,30	0,60		9,18
FASE 3					0,00
- Sección 9	1	18,04	0,60		10,82
Total m2			40,79	9,12	372,00
3.6.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 8	1	35,65	0,60		21,39
	-1	12,88	0,60		-7,73
	1	11,89	0,60		7,13
	1	15,30	0,60		9,18
FASE 3					0,00
- Sección 9	1	18,04	0,60		10,82
Total m2			40,79	20,57	839,05
3.6.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 8	1	35,65	0,60		21,39
	-1	12,88	0,60		-7,73
	1	11,89	0,60		7,13
	1	15,30	0,60		9,18
FASE 3					0,00
- Sección 9	1	18,04	0,60		10,82
Total m2			40,79	7,56	308,37
3.7 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)					

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.7.1 ARPR.2	u	Arqueta prefabricada de hormigón para instalar en interior de excavación, del modelo Belcaire ó equivalente, de características aceptadas por Iberdrola, S.A.U. Cubierta mediante losa de hormigón armado, incluidos colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada y excavación pertinente para su ubicación. De dimensiones MT-1500x1500x1600mm. Tipo Paso, totalmente instalada.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta					
MT150x150x160					0,00
- De Salida					
CT.-3					
(400KVA)	1				1,00
- De Salida					
CT.-3					
(630KVA)	1				1,00
			Total u		2,00
				1.157,34	2.314,68
3.7.2 ARPR.4d	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de media y baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x115cm, formada por una pieza base ET-60x100cm, modulo de suplementación E1-10X100cm, modulo de suplementación E2-20x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta					
ET+E1+E2+C					0,00
- De Cruce					
(Petanca)	1				1,00
- De Cruce					
(Avgda.					
Mediterranea					
OESTE)	2				2,00
			Total u		3,00
				410,74	1.232,22
3.7.3 ARPR.4b	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de media y baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x115cm, formada por una pieza base ET-60x100cm, modulo de suplementación E2-20x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta					
ET+E2+C					0,00
- De Cruce					
(Vial 4)	1				1,00
- De Cruce					
(Vial 5)	1				1,00
			Total u		2,00
				389,73	779,46
3.7.4 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta					
ET+C					0,00
- De Unión					
FASE.-4	1				1,00
			Total u		1,00
				364,16	364,16

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
3.7.5 UIEM.F3a	m	SECCIÓN.-1 FASE.-3 Excavación de zanja de sección 60x148cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y siete tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x94cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
- Sección 1	1	6,80			6,80	
			Total m		6,80	
					123,37	838,92
3.7.6 UIEM.F3b	m	SECCIÓN.-2 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 60x148cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y siete tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x94cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
- Sección 2	1	7,86			7,86	
	1	17,24			17,24	
			Total m		25,10	
					130,45	3.274,30
3.7.7 UIEM.F3c	m	SECCIÓN.-3 FASE.-3 Excavación de zanja de sección 60x148cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y ocho tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x94cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
- Sección 3	1	37,19			37,19	
			Total m		37,19	
					130,45	4.851,44
3.7.8 UIEM.F3d	m	SECCIÓN.-4 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x133cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 45x79cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
- Sección 4	1	39,11			39,11	
			Total m		39,11	
					90,13	3.524,98
3.7.9 UIEM.F3e	m	SECCIÓN.-5 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x131cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 45x77cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
- Sección 5	1	40,06			40,06	
			Total m		40,06	
					82,50	3.304,95

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.7.10 UIEM.F3f	m	SECCIÓN.-6 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x85cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 6	1	19,90			19,90
			Total m		19,90
				51,69	1.028,63
3.7.11 UIEM.F3g	m	SECCIÓN.-7 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 60x150cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y nueve tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x96cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 7	1	6,80			6,80
			Total m		6,80
				145,62	990,22
3.8 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE) - REPOSICIÓN					
3.8.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 3	2	37,19			74,38
FASE 3					0,00
- Sección 2	2	17,24			34,48
FASE 3					0,00
- Sección 4	2	39,11			78,22
			Total m		187,08
				3,03	566,85
3.8.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 3	1	37,19	0,60		22,31
FASE 3					0,00
- Sección 2	1	17,24	0,60		10,34
FASE 3					0,00
- Sección 4	1	39,11	0,45		17,60
			Total m2		50,25
				9,12	458,28
3.8.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 3	1	37,19	0,60		22,31
FASE 3					0,00
- Sección 2	1	17,24	0,60		10,34
FASE 3					0,00
- Sección 4	1	39,11	0,45		17,60
			Total m2		50,25
				20,57	1.033,64

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.8.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 3	1	37,19	0,60		22,31
FASE 3					0,00
- Sección 2	1	17,24	0,60		10,34
FASE 3					0,00
- Sección 4	1	39,11	0,45		17,60
		Total m2			50,25
				7,56	379,89
3.9 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE)					
3.9.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta ET+C (Lateral NORTE)					0,00
- De Paso	1				1,00
Arqueta ET+C (Lateral SUR)					0,00
- Servicio Alum. CT-3	1				1,00
		Total u			2,00
				364,16	728,32
3.9.2 ARPR.5	u	Arqueta prefabricada de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 40x54x80cm, Modelo AP, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, con tapa de hormigón armado prefabricada de 5cm de espesor, con junta de goma, terminada, según indicaciones del Documento básico HS Salubridad del CTE, la excavación y el posterior relleno perimetral, incluido en zanja.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta AP (Lateral SUR)					0,00
- Servicio Parcela 36b (03 y 04)	1				1,00
- Servicio Parcela 36b (15)	1				1,00
- Servicio Bomba Imp. y Alum. P Luna	1				1,00
		Total u			3,00
				156,16	468,48

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.9.3 UIEM.F3k	m	SECCIÓN.-11 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 11	1	14,79			14,79
Lateral SUR					0,00
- Sección 11	1	15,64			15,64
	1	8,78			8,78
	1	7,49			7,49
			Total m		46,70
				37,35	1.744,25
3.9.4 NPRES.11	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 11, con bases buc y fusibles de 315/315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
ESQUEMA 11 (Lateral SUR)					0,00
- Parcela Bomb. Imp y Alum. P Luna Línea 1.8q y 1.8r CT3-630KVA	1				1,00
			Total u		1,00
				1.208,01	1.208,01
3.9.5 EMPA.1bt	u	Conjunto de empalme tipo tornillo-fusible, para línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm2 de sección, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- De paso (Línea 1.7 CT3-630KVA)	1				1,00
			Total u		1,00
				154,65	154,65
3.10 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN					

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.10.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 11	2	14,79			29,58
Lateral SUR					0,00
- Sección 11	2	15,64			31,28
	2	8,78			17,56
	2	7,49			14,98
			Total m		93,40
				3,03	283,00
3.10.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 11	1	14,79	0,45		6,66
Lateral SUR					0,00
- Sección 11	1	15,64	0,45		7,04
	1	8,78	0,45		3,95
	1	7,49	0,45		3,37
			Total m2		21,02
				9,12	191,70
3.10.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 11	1	14,79	0,45		6,66
Lateral SUR					0,00
- Sección 11	1	15,64	0,45		7,04
	1	8,78	0,45		3,95
	1	7,49	0,45		3,37
			Total m2		21,02
				20,57	432,38
3.10.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 11	1	14,79	0,45		6,66
	-1	4,45	0,45		-2,00
Lateral SUR					0,00
- Sección 11	1	15,64	0,45		7,04
	-1	4,05	0,45		-1,82
			Total m2		9,88
				7,56	74,69

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.10.5 UPPR19bdb	m2	Pavimento con bladosas de terrazo para uso exterior, grano pétreo, de 40x40cm, color según dirección facultativa, tomadas con mortero de cemento M-5, eliminación de restos y limpieza, según NTE/RSR-6.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Lateral NORTE					0,00		
- Sección 11	1	4,45	0,45		2,00		
Lateral SUR					0,00		
- Sección 11	1	4,05	0,45		1,82		
	1	8,78	0,45		3,95		
	1	7,49	0,45		3,37		
Total m2					11,14	30,14	335,76
3.11 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE)							
3.11.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arqueta ET+C (Lateral NORTE)					0,00		
- Servicio Parcela 36c (01 y 02)	1				1,00		
- Servicio Parcela 36c (03 y 04)	1				1,00		
Arqueta ET+C (Lateral SUR)					0,00		
- Servicio Parcela 36a (01 y 02)	1				1,00		
Total u					3,00	364,16	1.092,48
3.11.2 UIEM.F3I	m	SECCIÓN.-12 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Lateral NORTE					0,00		
- Sección 12	1	13,95			13,95		
	1	10,59			10,59		
Lateral SUR					0,00		
- Sección 12	1	18,90			18,90		
Total m					43,44	55,80	2.423,95

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
3.11.3 EMPA.1bt	u	Conjunto de empalme tipo tornillo-fusible, para línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm² de sección, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Lateral NORTE					0,00	
Arqueta ET+C					0,00	
- Servicio Parcela 36c (03 y 04)					0,00	
Línea 1.3 CT3-630KVA	1				1,00	
Lateral SUR					0,00	
Arqueta ET+C					0,00	
- Servicio Parcela 36a (01 y 02)					0,00	
Línea 2.2 CT3-400KVA	1				1,00	
Total u					2,00	
					154,65	
					309,30	

3.12 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE) - REPOSICIÓN

3.12.1 UFAC.1b m **Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.**

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 12	2	13,95			27,90
	2	10,59			21,18
Lateral SUR					0,00
- Sección 12	2	18,90			37,80
Total m					86,88
					3,03
					263,25

3.12.2 EADR31a m2 **Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.**

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 12	1	13,95	0,45		6,28
	1	10,59	0,45		4,77
Lateral SUR					0,00
- Sección 12	1	18,90	0,45		8,51
Total m2					19,56
					9,12
					178,39

3.12.3 UPCH.1abba m2 **Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.**

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 12	1	13,95	0,45		6,28
	1	10,59	0,45		4,77
Lateral SUR					0,00
- Sección 12	1	18,90	0,45		8,51
Total m2					19,56
					20,57
					402,35

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.12.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 12	1	13,95	0,45		6,28
	-1	1,63	0,45		-0,73
Lateral SUR					0,00
- Sección 12	1	18,90	0,45		8,51
	-1	7,71	0,45		-3,47
		Total m2			10,59
				7,56	80,06
3.12.5 UPPR19bdb	m2	Pavimento con bladosas de terrazo para uso exterior, grano pétreo, de 40x40cm, color según dirección facultativa, tomadas con mortero de cemento M-5, eliminación de restos y limpieza, según NTE/RSR-6.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Lateral NORTE					0,00
- Sección 12	1	1,63	0,45		0,73
	1	10,59	0,45		4,77
Lateral SUR					0,00
- Sección 12	1	7,71	0,45		3,47
		Total m2			8,97
				30,14	270,36
3.13 CALLE NUMERO 4					
3.13.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- De paso	1				1,00
		Total u			1,00
				364,16	364,16
3.13.2 UIEM.F3k	m	SECCIÓN.-11 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	1	7,45			7,45
		Total m			7,45
				37,35	278,26
3.13.3 EMPA.1bt	u	Conjunto de empalme tipo tornillo-fusible, para línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm² de sección, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- De paso (Línea 2.4 CT3-400KVA)	1				1,00
		Total u			1,00
				154,65	154,65

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.14 CALLE NUMERO 4 - REPOSICIÓN					
3.14.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	2	7,45			14,90
			Total m		14,90
				3,03	45,15
3.14.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	1	7,45	0,45		3,35
			Total m2		3,35
				9,12	30,55
3.14.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	1	7,45	0,45		3,35
			Total m2		3,35
				20,57	68,91
3.14.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	1	7,45	0,45		3,35
			Total m2		3,35
				7,56	25,33
3.15 CALLE NUMERO 5					
3.15.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Parcela 43(01) y 49a(01 y 02)	1				1,00
- Servicio Parcela 50	1				1,00
- Servicio Parcela 43(02) y 51	1				1,00
- Servicio Parcela 52 y 53	1				1,00
			Total u		4,00
				364,16	1.456,64

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.15.2 ARPR.5	u	Arqueta prefabricada de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 40x54x80cm, Modelo AP, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, con tapa de hormigón armado prefabricada de 5cm de espesor, con junta de goma, terminada, según indicaciones del Documento básico HS Salubridad del CTE, la excavación y el posterior relleno perimetral, incluido en zanja.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta AP					0,00
- Servicio Parcela 49a (01)	1				1,00
- Servicio Parcela 49a (02)	1				1,00
			Total u		2,00
				156,16	312,32
3.15.3 UIEM.F3k	m	SECCIÓN.-11 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	1	29,58			29,58
			Total m		29,58
				37,35	1.104,81
3.15.4 UIEM.F3m	m	SECCIÓN.-13 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x100cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x46cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 13	1	20,32			20,32
	1	1,50			1,50
	1	6,72			6,72
	1	25,25			25,25
	1	45,28			45,28
			Total m		99,07
				48,18	4.773,19

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.15.5 NPRES.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
ESQUEMA 10					0,00
- Parcela 43 (01)					0,00
Línea 2.5a					
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 43 (02)					0,00
Línea 2.5b					
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 49a (01)					0,00
Línea 2.6a					
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 49a (02)					0,00
Línea 2.6b					
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 50					0,00
Línea 2.6c					
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 51					0,00
Línea 2.6d					
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 52					0,00
Línea 2.6e					
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 53					0,00
Línea 2.6f					
CT3-400KVA	1				1,00
Total u					8,00
				912,46	7.299,68

3.16 CALLE NUMERO 18 Y PARCELA 37bis

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.16.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Parcela 42(01) y 49b(01 y 02)	1				1,00
- Servicio Parcela 49c	1				1,00
- Servicio Parcela 42(02) y 48	1				1,00
- Servicio Parcela 47	1				1,00
- Servicio Parcela 42(03) y 45	1				1,00
- De Paso Parcela 37bis	1				1,00
					Total u:
					7,00
					364,16
					2.549,12
3.16.2 ARPR.5	u	Arqueta prefabricada de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 40x54x80cm, Modelo AP, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, con tapa de hormigón armado prefabricada de 5cm de espesor, con junta de goma, terminada, según indicaciones del Documento básico HS Salubridad del CTE, la excavación y el posterior relleno perimetral, incluido en zanja.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
Arqueta AP					0,00
- Servicio Parcela 44	1				1,00
- Servicio Parcela 45	1				1,00
- Servicio Parcela 46	1				1,00
- Servicio Parcela 47	1				1,00
					Total u:
					4,00
					156,16
					624,64
3.16.3 UIEM.F3k	m	SECCIÓN.-11 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 11	1	29,96			29,96
	1	6,20			6,20
	1	24,35			24,35
	1	30,50			30,50
					Total m:
					91,01
					37,35
					3.399,22

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.16.4 UIEM.F3I	m	SECCIÓN.-12 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 12	1	17,10			17,10
	1	44,68			44,68
	1	16,86			16,86
			Total m		78,64
					55,80
					4.388,11
3.16.5 UIEM.F3m	m	SECCIÓN.-13 FASE.-3. Excavación de zanja de sección 45x100cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x46cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Sección 13	1	16,76			16,76
	1	10,08			10,08
			Total m		26,84
					48,18
					1.293,15
3.16.6 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
ESQUEMA					0,00
10					0,00
- Parcela 42					0,00
(01)					0,00
Línea 1.4a					0,00
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 42					0,00
(02)					0,00
Línea 1.4b					0,00
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 42					0,00
(03)					0,00
Línea 2.3a					0,00
CT3-400KVA	1				1,00
- Parcela 49b					0,00
(01)					0,00
Línea 1.2b					0,00
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 49b					0,00
(02)					0,00
Línea 1.2c					0,00
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 49c					0,00
Línea 1.2d					0,00
CT3-630KVA	1				1,00
- Parcela 48					0,00
Línea 1.2e					0,00
CT3-630KVA	1				1,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
- Parcela 47			0,00		
Línea 1.2f					
CT3-630KVA	1		1,00		
- Parcela 46			0,00		
Línea 1.2g					
CT3-630KVA	1		1,00		
- Parcela 45			0,00		
Línea 2.3b					
CT3-400KVA	1		1,00		
- Parcela 44			0,00		
Línea 2.3c					
CT3-400KVA	1		1,00		
- Parcela 37bis			0,00		
Línea 2.3d					
CT3-400KVA	1		1,00		
Total u			12,00	912,46	10.949,52

3.17 CABLEADO DE MEDIA TENSIÓN

3.17.1 UIEM.1ac m Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión tipo SS para distribución pública, compuesta por tres cables unipolares con aislamiento HEPRZ1 y conductor de aluminio 12/20 kV de 3x240mm² de sección sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
- Carretera Peñiscola					0,00
Unión línea aérea con CT-3	1	279,04			279,04
- Cruce Barranquet					0,00
Unión CT-2 con CT-3	1	118,60			118,60
Total m					397,64
					85,18
					33.870,98

3.18 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-3

3.18.1 UIEB.1ba m Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm² de sección, sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluido mano de obra y piezas complementarias o especiales, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-3					0,00
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 3					0,00
- Máquina 630KVA					0,00
LINEA 1.1					0,00
Línea 1.1a - Parcela 54b	1	222,59			222,59
LINEA 1.2					0,00
Línea 1.2a - Parcela 49b(01)	1	178,18			178,18
Línea 1.2b - Parcela 49b(02)	1	5,50			5,50
Línea 1.2c - Parcela 49c	1	48,82			48,82
Línea 1.2d - Parcela 48	1	28,37			28,37
Línea 1.2e - Parcela 47	1	21,49			21,49

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 1.2f - Parcela 46	1	8,93	8,93		
LINEA 1.3			0,00		
Línea 1.3a - Parcela 36c(CT-emp alme"05")	1	95,65	95,65		
Línea 1.3a - Parcela 36c(empalm e-05)			0,00		
Línea 1.3b - Parcela 36c(06)			0,00		
Línea 1.3c - Parcela 36c(07)			0,00		
Línea 1.3d - Parcela 36c(08)			0,00		
Línea 1.3e - Parcela 36c(09)			0,00		
Línea 1.3f - Parcela 36c(10)			0,00		
Línea 1.3g - Parcela 36c(11)			0,00		
Línea 1.3h - Parcela 36c(12)			0,00		
Línea 1.3i - Parcela 36c(13)			0,00		
Línea 1.3j - Parcela 36c(14)			0,00		
Línea 1.3k - Parcela 36c(15)			0,00		
Línea 1.3l - Parcela 36c(16)			0,00		
Línea 1.3m - Parcela 36c(17)			0,00		
Línea 1.3n - Parcela 36c(18)			0,00		
Línea 1.3o - Parcela 36c(19)			0,00		
Línea 1.3p - Parcela 36c(20)			0,00		
Línea 1.3q - Parcela 36c(21)			0,00		
Línea 1.3r - Parcela 36c(22)			0,00		
Línea 1.3s - Parcela 36c(23)			0,00		
LINEA 1.4			0,00		
Línea 1.4a - Parcela 42(01)	1	180,48	180,48		

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 1.4b - Parcela 42(02)	1	70,47	70,47	0,00	
LINEA 1.5				0,00	
Línea 1.5a - Parcela 37(Bloque1)	1	102,80	102,80		
Línea 1.5b - Parcela 38a	1	44,01	44,01		
Línea 1.5c - Parcela 38b	1	10,55	10,55		
LINEA 1.6				0,00	
Línea 1.6a - Parcela 37(Bloque2)	1	124,59	124,59		
Línea 1.6b - Parcela 37(Bloque3)	1	13,03	13,03		
LINEA 1.7				0,00	
Línea 1.7a - Parcela 38c	1	125,49	125,49		
Línea 1.7b - Parcela 37(CT-empalme"Bloque4")	1	57,18	57,18		
Línea 1.7b - Parcela 37(empalme-Bloque4)				0,00	
Línea 1.7c - Parcela 37(Bloque5)				0,00	
LINEA 1.8				0,00	
Línea 1.8a - Parcela 36b(01)	1	58,10	58,10		
Línea 1.8b - Parcela 36b(02)	1	11,83	11,83		
Línea 1.8c - Alum. CT-3	1	32,36	32,36		
Línea 1.8d - Parcela 36b(03)	1	11,95	11,95		
Línea 1.8e - Parcela 36b(04)	1	4,30	4,30		
Línea 1.8f - Parcela 36b(05)				0,00	
Línea 1.8g - Parcela 36b(06)				0,00	
Línea 1.8h - Parcela 36b(07)				0,00	
Línea 1.8i - Parcela 36b(08)				0,00	
Línea 1.8j - Parcela 36b(09)				0,00	
Línea 1.8k - Parcela 36b(10)				0,00	
Línea 1.8l - Parcela 36b(11)				0,00	

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 1.8m - Parcela 36b(12)			0,00		
Línea 1.8n - Parcela 36b(13)			0,00		
Línea 1.8o - Parcela 36b(14)			0,00		
Línea 1.8p - Parcela 36b(15)			0,00		
Línea 1.8q - Bomba Impulsión	1	10,00	10,00		
Línea 1.8r - Alum P.Luna - Maquina de 400KVA	1	4,30	4,30		
LINEA 2.1			0,00		
Línea 2.1a - Parcela 36c(01)	1	82,12	82,12		
Línea 2.1b - Parcela 36c(02)	1	5,10	5,10		
Línea 2.1c - Parcela 36c(03)	1	14,13	14,13		
Línea 2.1d - Parcela 36c(04)	1	5,10	5,10		
Línea 2.1e - Parcela 36a(02)	1	64,15	64,15		
Línea 2.1f - Parcela 36a(01)	1	5,10	5,10		
Línea 2.1g - PETANCA	1	234,90	234,90		
LINEA 2.2			0,00		
Línea 2.2a - Parcela 36a(CT-emp alme"03")	1	68,71	68,71		
Línea 2.2a - Parcela 36a(empalm e-03)			0,00		
Línea 2.2b - Parcela 36a(04)			0,00		
Línea 2.2c - Parcela 36a(05)			0,00		
Línea 2.2d - Parcela 36a(06)			0,00		
Línea 2.2e - Parcela 36a(07)			0,00		
Línea 2.2f - Parcela 36a(08)			0,00		
Línea 2.2g - Parcela 36a(09)			0,00		
Línea 2.2h - Parcela 36a(10)			0,00		

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 2.2i - Parcela 36a(11)			0,00		
Línea 2.2j - Parcela 36a(12)			0,00		
Línea 2.2k - Parcela 36a(13)			0,00		
Línea 2.2l - Parcela 36a(14)			0,00		
Línea 2.2m - Parcela 36a(15)			0,00		
Línea 2.2n - Parcela 36a(16)			0,00		
Línea 2.2o - Parcela 36a(17)			0,00		
Línea 2.2p - Parcela 36a(18)			0,00		
Línea 2.2q - Parcela 36a(19)			0,00		
Línea 2.2r - Parcela 36a(20)			0,00		
Línea 2.2s - Parcela 36a(21)			0,00		
Línea 2.2t - Parcela 36a(22)			0,00		
Línea 2.2u - Parcela 36a(23)			0,00		
LINEA 2.3			0,00		
Línea 2.3a - Parcela 42(03)	1	288,99	288,99		
Línea 2.3b - Parcela 45	1	7,90	7,90		
Línea 2.3c - Parcela 44	1	12,00	12,00		
Línea 2.3d - Parcela 37bis	1	70,20	70,20		
LINEA 2.4			0,00		
Línea 2.4a - Parcela 36c(CT-emp alme"24")	1	116,19	116,19		
Línea 2.4a - Parcela 36c(empalm e-24)			0,00		
Línea 2.4b - Parcela 36c(25)			0,00		
Línea 2.4c - Parcela 38			0,00		
Línea 2.4d - Parcela 39			0,00		
Línea 2.4e - Parcela 40			0,00		
Línea 2.4f - Parcela 41			0,00		
LINEA 2.5			0,00		

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 2.5a - Parcela 43(01)	1	174,55	174,55		
Línea 2.5b - Parcela 43(02)	1	80,05	80,05		
LINEA 2.6			0,00		
Línea 2.6a - Parcela 49a(01)	1	178,00	178,00		
Línea 2.6b - Parcela 49a(02)	1	8,10	8,10		
Línea 2.6c - Parcela 50	1	29,15	29,15		
Línea 2.6d - Parcela 51	1	49,20	49,20		
Línea 2.6e - Parcela 52	1	33,17	33,17		
Línea 2.6f - Parcela 53	1	5,90	5,90		
		Total m	3.003,68	29,79	89.479,63

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.1 CENTRO DE TRANSFORMACIÓN					
4.1.1 UIEC.2ceb1	u	Centro de transformación de compañía tipo 2L+2P, compuesto por 2 celdas de línea y 2 de protección, con 2 transformadores de potencia, de 400+630 kVA, respectivamente, y aislamiento de aceite (B2), en edificio prefabricado de dimensiones exteriores 6080x2380x3045 mm tipo PFU-5/20 de ormazabal o equivalente, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
CT-4	1				1,00
			Total u		1,00
				52.824,98	52.824,98
4.1.2 AT.2					
4.1.2 AT.2	u	Trabajos de enlace de línea eléctrica subterránea de alta tensión a 20 KV con celda de entrada de centro de transformación de distribución, incluso mecanismos, empalmes (botellas, etc.), permisos, etc, totalmente instalado y probado.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
CT-4	2				2,00
			Total u		2,00
				527,88	1.055,76
4.1.3 AT.4					
4.1.3 AT.4	u	Mediciones de toma de tierra y tensiones de paso y contacto para centro de transformación, de acuerdo con el RD 337/2014 ITC RAT-13.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
CT-4	1				1,00
			Total u		1,00
				206,00	206,00
4.2 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)					
4.2.1 ARPR.4b	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de media y baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x115cm, formada por una pieza base ET-60x100cm, modulo de suplementación E2-20x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Arqueta ET+C - De Cruce	1				0,00
			Total u		1,00
				389,73	389,73
4.2.2 ARPR.4c					
4.2.2 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Arqueta ET+C - De Unión FASE.-5	1				0,00
			Total u		1,00
				364,16	364,16

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.2.3 UIEM.F4a	m	SECCIÓN.-1 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x85cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 1	1	43,07			43,07
	1	29,30			29,30
			Total m		72,37
				51,69	3.740,81
4.5 CALLE NUMERO 19					
4.5.1 ARPR.2	u	Arqueta prefabricada de hormigón para instalar en interior de excavación, del modelo Belcaire ó equivalente, de características aceptadas por Iberdrola, S.A.U. Cubierta mediante losa de hormigón armado, incluidos colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada y excavación pertinente para su ubicación. De dimensiones MT-1500x1500x1600mm. Tipo Paso, totalmente instalada.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Arqueta					
MT150x150x160					0,00
- De Salida					
CT.-4					
(400KVA)	1				1,00
- De Salida					
CT.-4					
(630KVA)	1				1,00
			Total u		2,00
				1.157,34	2.314,68
4.5.2 ARPR.4b	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de media y baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x115cm, formada por una pieza base ET-60x100cm, modulo de suplementación E2-20x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Arqueta					
ET+E2+C					0,00
- De Paso y					
Servicio					
Parcela 61	1				1,00
- Servicio					
Parcela 54d,					
57 y 58	1				1,00
- Servicio					
Parcela 54d					
y 56	1				1,00
			Total u		3,00
				389,73	1.169,19
4.5.3 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Arqueta					
ET+C					0,00
- De Cruce -					
Avgda.					
Papaluna	1				1,00
			Total u		1,00
				364,16	364,16

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
4.5.4 UIEM.F4b	m	SECCIÓN.-2 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 60x131cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y cinco tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x77cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
- Sección 2	1	21,09			21,09	
	1	32,34			32,34	
			Total m		53,43	
					110,92	5.926,46
4.5.5 UIEM.F4c	m	SECCIÓN.-3 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 60x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con nueve tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
- Sección 3	1	5,36			5,36	
	1	22,20			22,20	
			Total m		27,56	
					101,54	2.798,44
4.5.6 UIEM.F4d	m	SECCIÓN.-4 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 60x148cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y siete tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x94cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
- Sección 4	1	5,94			5,94	
			Total m		5,94	
					130,45	774,87
4.5.7 UIEM.F4e	m	SECCIÓN.-5 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 60x136cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con once tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x82cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
- Sección 5	1	30,91			30,91	
	1	51,11			51,11	
			Total m		82,02	
					121,12	9.934,26

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.5.8 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm2 para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
ESQUEMA 10					0,00
- Parcela 61					0,00
Línea 2.6a					
CT4-630KVA	1				1,00
- Parcela 60					0,00
Línea 2.7a					
CT4-630KVA	1				1,00
- Parcela 59					0,00
Línea 2.7b					
CT4-630KVA	1				1,00
- Parcela 58					0,00
Línea 2.8a					
CT4-630KVA	1				1,00
- Parcela 57					0,00
Línea 2.7c					
CT4-630KVA	1				1,00
- Parcela 54d (01)					0,00
Línea 2.2a					
CT4-630KVA	1				1,00
- Parcela 54d (02)					0,00
Línea 2.2b					
CT4-630KVA	1				1,00
- Parcela 56					0,00
Línea 2.7d					
CT4-630KVA	1				1,00
Total u					8,00
				912,46	7.299,68

4.6 CALLE NUMERO 19 - REPOSICIÓN

4.6.1 UFAC.1b m Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 2	2	21,09			42,18
	2	32,34			64,68
Total m					106,86
				3,03	323,79

4.6.2 EADR31a m2 Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 2	1	21,09	0,60		12,65
	1	32,34	0,60		19,40
Total m2					32,05
				9,12	292,30

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.6.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 2	1	21,09	0,60		12,65
	1	32,34	0,60		19,40
		Total m2			32,05
				20,57	659,27
4.7 AVENIDA PAPALUNA OESTE Y CALLE NUMERO 20					
4.7.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Conex. Vial	1				1,00
		Total u			1,00
				364,16	364,16
4.7.2 UIEM.F4h	m	SECCIÓN.-8 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 8	1	53,59			53,59
		Total m			53,59
				37,35	2.001,59
4.8 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE					
4.8.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- De Cruce - Avgda. Papaluna - De Giro - Avgda. Papaluna	1				1,00
- Servicio Parcela 99, 100 y 101	2				2,00
- De Paso y Servicio Parcela 98	1				1,00
- De Paso y Servicio Parcela 97	1				1,00
- De Paso y Servicio Parcela 93	1				1,00
- De Paso y Servicio Parcela 90 y 92	1				1,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
- De Paso y Servicio Parcela 89 (01)	1		1,00		
- De Paso y Servicio Parcela 89 (02) y Z.V.	1		1,00		
- De Paso y Servicio Parcela 88 y 91	1		1,00		
- Servicio Parcela 87	1		1,00		
Total u			12,00	364,16	4.369,92
4.8.2 UIEM.F4f	m	SECCIÓN.-6 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 60x100cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cinco tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x46cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 6	1	24,91			24,91
	1	6,68			6,68
	1	37,18			37,18
	1	17,49			17,49
Total m			86,26	67,33	5.807,89
4.8.3 UIEM.F4g	m	SECCIÓN.-7 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 45x100cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x46cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 7	1	34,84			34,84
	1	16,17			16,17
Total m			51,01	48,18	2.457,66
4.8.4 UIEM.F4h	m	SECCIÓN.-8 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 8	1	22,12			22,12
Total m			22,12	37,35	826,18
4.8.5 UIEM.F4i	m	SECCIÓN.-9 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 60x119cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con ocho tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x65cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 9	1	20,65			20,65
Total m			20,65	94,46	1.950,60

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
4.8.6 UIEM.F4j	m	SECCIÓN.-10 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 60x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con seis tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
- Sección 10	1	26,90			26,90	
	1	11,37			11,37	
	1	43,88			43,88	
		Total m			82,15	74,94
						6.156,32
4.8.7 UIEM.F4k	m	SECCIÓN.-11 FASE.-4. Excavación de zanja de sección 45x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
- Sección 11	1	30,62			30,62	
		Total m			30,62	55,80
						1.708,60
4.8.8 NPRE.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
ESQUEMA						
10					0,00	
- Parcela 87					0,00	
Línea 2.1c						
CT4-630KVA	1				1,00	
- Parcela 87					0,00	
Línea 1.6a						
CT4-400KVA	1				1,00	
- Parcela 91					0,00	
Línea 1.5b						
CT4-400KVA	1				1,00	
- Parcela 89					0,00	
(01)					0,00	
Línea 2.1a						
CT4-630KVA	1				1,00	
- Parcela 89					0,00	
(02)					0,00	
Línea 2.1b						
CT4-630KVA	1				1,00	
- Parcela					0,00	
Zona Verde					0,00	
Línea 1.4c						
CT4-400KVA	1				1,00	
- Parcela 90					0,00	
Línea 1.5a						
CT4-400KVA	1				1,00	
- Parcela 92					0,00	
Línea 1.4b						
CT4-400KVA	1				1,00	

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
- Parcela 93			0,00		
Línea 1.3b					
CT4-400KVA	1		1,00		
- Parcela 97			0,00		
Línea 1.4a					
CT4-400KVA	1		1,00		
- Parcela 98			0,00		
Línea 1.3a					
CT4-400KVA	1		1,00		
- Parcela 99			0,00		
Línea 1.2a					
CT4-400KVA	1		1,00		
- Parcela 100			0,00		
Línea 1.2b					
CT4-400KVA	1		1,00		
- Parcela 101			0,00		
Línea 1.1a					
CT4-400KVA	1		1,00		
Total u			14,00	912,46	12.774,44

4.9 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE - REPOSICIÓN

4.9.1 UFAC.1b m Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 6	2	24,91			49,82
	2	6,68			13,36
	2	37,18			74,36
	-2	11,58			-23,16
FASE 4					0,00
- Sección 7	2	34,84			69,68
	2	16,17			32,34
FASE 4					0,00
- Sección 9	2	20,65			41,30
FASE 4					0,00
- Sección 10	2	26,90			53,80
	2	11,37			22,74
	2	43,88			87,76
Total m					422,00
				3,03	1.278,66

4.9.2 EADR31a m2 Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
- Sección 6	1	24,91	0,60		14,95
	1	6,68	0,60		4,01
	1	37,18	0,60		22,31
	-1	11,58	0,60		-6,95
FASE 4					0,00
- Sección 7	1	34,84	0,45		15,68
	1	16,17	0,45		7,28
FASE 4					0,00
- Sección 9	1	20,65	0,60		12,39
FASE 4					0,00
- Sección 10	1	26,90	0,45		12,11
	1	11,37	0,45		5,12
	1	43,88	0,45		19,75
Total m2					106,65
				9,12	972,65

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
4.9.3 UPOCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
- Sección 6	1	24,91	0,60		14,95		
	1	6,68	0,60		4,01		
	1	37,18	0,60		22,31		
	-1	11,58	0,60		-6,95		
FASE 4					0,00		
- Sección 7	1	34,84	0,45		15,68		
	1	16,17	0,45		7,28		
FASE 4					0,00		
- Sección 9	1	20,65	0,60		12,39		
FASE 4					0,00		
- Sección 10	1	26,90	0,45		12,11		
	1	11,37	0,45		5,12		
	1	43,88	0,45		19,75		
		Total m2			106,65	20,57	2.193,79
4.9.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
- Sección 6	1	24,91	0,60		14,95		
FASE 4					0,00		
- Sección 7	1	34,84	0,45		15,68		
FASE 4					0,00		
- Sección 9	1	20,65	0,60		12,39		
	-1	13,65	0,60		-8,19		
FASE 4					0,00		
- Sección 10	1	26,90	0,45		12,11		
	1	11,37	0,45		5,12		
	1	43,88	0,45		19,75		
		Total m2			71,81	7,56	542,88
4.9.5 UPPR19bdb	m2	Pavimento con bladosas de terrazo para uso exterior, grano pétreo, de 40x40cm, color según dirección facultativa, tomadas con mortero de cemento M-5, eliminación de restos y limpieza, según NTE/RSR-6.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
- Sección 6	1	6,68	0,60		4,01		
FASE 4					0,00		
- Sección 7	1	16,17	0,45		7,28		
	-1	12,25	0,45		-5,51		
FASE 4					0,00		
- Sección 9	1	20,65	0,60		12,39		
	-1	7,00	0,60		-4,20		
		Total m2			13,97	30,14	421,06
4.10 CABLEADO DE MEDIA TENSIÓN							
4.10.1 UIEM.1ac	m	Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión tipo SS para distribución pública, compuesta por tres cables unipolares con aislamiento HEPRZ1 y conductor de aluminio 12/20 kV de 3x240mm2 de sección sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
- Unión CT-3 con CT-4	1	271,12			271,12		
		Total m			271,12	85,18	23.094,00
4.11 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-4							

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.11.1 UIEB.1ba	m	Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm ² de sección, sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluido mano de obra y piezas complementarias o especiales, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-4					0,00
CENTRO DE TRANSFORMACION 4					0,00
- Maquina de 400KVA					0,00
LINEA 1.1					0,00
Línea 1.1a - Parcela 101	1	187,36			187,36
LINEA 1.2					0,00
Línea 1.2a - Parcela 99	1	185,08			185,08
Línea 1.2b - Parcela 100	1	5,50			5,50
LINEA 1.3					0,00
Línea 1.3a - Parcela 98	1	162,77			162,77
Línea 1.3b - Parcela 93	1	63,50			63,50
LINEA 1.4					0,00
Línea 1.4a - Parcela 97	1	173,14			173,14
Línea 1.4b - Parcela 92	1	61,79			61,79
Línea 1.4c - A. Z. Verde	1	41,20			41,20
LINEA 1.5					0,00
Línea 1.5a - Parcela 90	1	247,76			247,76
Línea 1.5b - Parcela 91	1	93,02			93,02
LINEA 1.6					0,00
Línea 1.6a - Parcela 88	1	332,31			332,31
- Maquina de 630KVA					0,00
LINEA 2.1					0,00
Línea 2.1a - Parcela 89(01)	1	283,07			283,07
Línea 2.1b - Parcela 89(02)	1	25,82			25,82
Línea 2.1c - Parcela 87	1	61,27			61,27
LINEA 2.2					0,00
Línea 2.2a - Parcela 54d(01)	1	37,12			37,12
Línea 2.2b - Parcela 54d(02)	1	58,15			58,15
LINEA 2.3					0,00
Línea 2.3a - Parcela 54c	1	107,39			107,39
LINEA 2.4					0,00
Línea 2.4a - Parcela 65	1	156,37			156,37
Línea 2.4b - Parcela 55	1	46,58			46,58
Línea 2.4c - Parcela 67	1	7,90			7,90
LINEA 2.5					0,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 2.5a - Parcela 54a	1	156,31	156,31		
Línea 2.5b - Parcela 66	1	7,90	7,90		
Línea 2.5c - Parcela 67bis	1	46,58	46,58		
LINEA 2.6			0,00		
Línea 2.6a - Parcela 61	1	39,41	39,41		
Línea 2.6b - Parcela 63	1	42,14	42,14		
Línea 2.6c - Parcela 64bis	1	42,73	42,73		
Línea 2.6d - Parcela 64	1	8,90	8,90		
LINEA 2.7			0,00		
Línea 2.7a - Parcela 60	1	7,93	7,93		
Línea 2.7b - Parcela 59	1	3,67	3,67		
Línea 2.7c - Parcela 57	1	52,94	52,94		
Línea 2.7d - Parcela 56	1	53,71	53,71		
LINEA 2.8			0,00		
Línea 2.8a - Parcela 58	1	40,90	40,90		
Línea 2.8b - Conexión	1	129,32	129,32		
Línea 2.8c - Parcela 68			0,00		
Línea 2.8d - Parcela 69(01)			0,00		
Línea 2.8e - Parcela 69(02)			0,00		
Línea 2.8f - Parcela 69(03)			0,00		
		Total m	2.969,54	29,79	88.462,60

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.1 ENLACE LINEA DE 400mm2					
5.1.1 EMPA.1mt	u	Conjunto empalme MT cable 3x400mm2			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Línea Subestación con CRE-5					0,00
Empalme Carretera Peñíscola	1				1,00
			Total u		1,00
				1.493,20	1.493,20
5.1.2 UIEM.F5a	m	SECCIÓN.-1 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 60x137cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 200mm AT con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm, hormigonados con HM-15 60x35cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x102cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 1	1	33,33			33,33
			Total m		33,33
				67,13	2.237,44
5.2 CENTRO DE REPARTO Y CENTRO DE TRANSFORMACION					
5.2.1 UIEC.2abb01	u	Centro de reparto de compañía tipo 3L+1A+1P, compuesto por 3 celdas de línea motorizadas, 1 de partición/remonte motorizada y telemando, (1 transformador de potencia, de 400 kVA, con aislamiento de aceite (B2) y 1 de protección motorizada NO INCLUIDO). En edificio prefabricado de dimensiones exteriores 6080x2380x3045 mm tipo PFU-5/20 de ormazabal o equivalente, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
CRE-5	1				1,00
			Total u		1,00
				49.707,95	49.707,95
5.2.2 UIEC.2ceb1	u	Centro de transformación de compañía tipo 2L+2P, compuesto por 2 celdas de línea y 2 de protección, con 2 transformadores de potencia, de 400+630 kVA, respectivamente, y aislamiento de aceite (B2), en edificio prefabricado de dimensiones exteriores 6080x2380x3045 mm tipo PFU-5/20 de ormazabal o equivalente, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
CT-5	1				1,00
			Total u		1,00
				52.824,98	52.824,98
5.2.3 AT.1	u	Trabajos en CT LSAT-400mm2 20KV			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
CRE-5	1				1,00
			Total u		1,00
				583,03	583,03
5.2.4 AT.2	u	Trabajos de enlace de línea eléctrica subterránea de alta tensión a 20 KV con celda de entrada de centro de transformación de distribución, incluso mecanismos, empalmes (botellas, etc.), permisos, etc, totalmente instalado y probado.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
CT-5	2				2,00
CRE-5	1				1,00
			Total u		3,00
				527,88	1.583,64

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
5.2.5 AT.4	u	Mediciones de toma de tierra y tensiones de paso y contacto para centro de transformación, de acuerdo con el RD 337/2014 ITC RAT-13.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
CT-5	1				1,00	
CRE-5	1				1,00	
			Total u		2,00	206,00
						412,00
5.3 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)						
5.3.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
Arqueta ET+C					0,00	
- Servicio Conex. Vial 20	2				2,00	
- De Unión S.U.	1				1,00	
			Total u		3,00	364,16
						1.092,48
5.3.2 UIEM.F5f	m	SECCIÓN.-6 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
- Sección 6	1	13,31			13,31	
			Total m		13,31	37,35
						497,13
5.3.3 UIEM.F5g	m	SECCIÓN.-7 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 60x117cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con siete tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x63cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
- Sección 7 (Unión S.U.)	1	18,60			18,60	
			Total m		18,60	86,84
						1.615,22
5.3.4 UIEM.F5m	m	SECCIÓN.-13 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x100cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x46cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
- Sección 13	1	52,47			52,47	
			Total m		52,47	48,18
						2.528,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.3.5 NPRE.11	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 11, con bases buc y fusibles de 315/315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
ESQUEMA 11					0,00
- Conexión Vial 20					0,00
Línea 1.6b CT5-630KVA	1				1,00
- Conexión Vial 20					0,00
Línea 1.7a CT5-630KVA	1				1,00
Total u					2,00
					1.208,01
					2.416,02
5.4 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)					
5.4.1 ARPR.4b	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de media y baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x115cm, formada por una pieza base ET-60x100cm, modulo de suplementación E2-20x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Arqueta ET+E2+C					0,00
- Servicio Conex. Vial 7	1				1,00
Total u					1,00
					389,73
					389,73
5.4.2 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para trafico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- Servicio Conex. Vial 7	1				1,00
- De Unión S.U.	1				1,00
Total u					2,00
					364,16
					728,32

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.4.3 UIEM.F5i	m	SECCIÓN.-9 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x85cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 9	1	22,53			22,53
			Total m		22,53
				51,69	1.164,58
5.4.4 UIEM.F5j	m	SECCIÓN.-10 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 45x62cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 10	1	13,24			13,24
- Sección 10 (Unión S.U.)	1	20,00			20,00
			Total m		33,24
				71,68	2.382,64
5.4.5 UIEM.F5k	m	SECCIÓN.-11 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x131cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 45x77cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 11	1	53,96			53,96
			Total m		53,96
				82,50	4.451,70
5.4.6 NPRE.11	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 11, con bases buc y fusibles de 315/315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
ESQUEMA 11					0,00
- Conexión Vial 7					0,00
Línea 1.4b CT5-630KVA	1				1,00
- Conexión Vial 7					0,00
Línea 1.5a CT5-630KVA	1				1,00
			Total u		2,00
				1.208,01	2.416,02

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
5.5 AVENIDA VALENCIA (Rotonda)							
5.5.1 ARPR.1	u	Arqueta prefabricada de hormigón para instalar en interior de excavación, del modelo Belcaire ó equivalente, de características aceptadas por Iberdrola, S.A.U. Cubierta mediante losa de hormigón armado, incluidos colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada y excavación pertinente para su ubicación. De dimensiones suficientes para realizar empalmes en su interior. MT-2000x1500x1500mm. Tipo Empalme, totalmente instalada.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arqueta MT200x150x160					0,00		
- De Entrada CRE-5	1				1,00		
- De Salida CT.-5 (400KVA)	1				1,00		
Total u					2,00	1.348,17	2.696,34
5.5.2 ARPR.2	u	Arqueta prefabricada de hormigón para instalar en interior de excavación, del modelo Belcaire ó equivalente, de características aceptadas por Iberdrola, S.A.U. Cubierta mediante losa de hormigón armado, incluidos colocación de tapa+aro (M3+T3) normalizada y excavación pertinente para su ubicación. De dimensiones MT-1500x1500x1600mm. Tipo Paso, totalmente instalada.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arqueta MT150x150x160					0,00		
- De Salida CRE-5 (400KVA)	1				1,00		
- De Entrada-Salida CT.-5 (630KVA)	1				1,00		
- De Cruce (Líneas AT, MT Y BT)	2				2,00		
Total u					4,00	1.157,34	4.629,36
5.5.3 UIEM.F5d	m	SECCIÓN.-4 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 60x168cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 200mm AT con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y seis tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x114cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
- Sección 4	1	4,56			4,56		
Total m					4,56	172,27	785,55
5.5.4 UIEM.F5e	m	SECCIÓN.-5 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con cuatro tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
- Sección 5	1	3,38			3,38		
Total m					3,38	55,80	188,60

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.5.5 UIEM.F5h	m	SECCIÓN.-8 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 60x102cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con seis tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 60x48cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 8	2	4,14			8,28
	1	3,93			3,93
			Total m		12,21
					74,94
					915,02
5.5.6 UIEM.F5i	m	SECCIÓN.-9 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x116cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x85cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 9	1	9,14			9,14
			Total m		9,14
					51,69
					472,45
5.5.7 UIEM.F5l	m	SECCIÓN.-12 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 60x133cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y seis tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x79cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 12	1	3,83			3,83
			Total m		3,83
					118,41
					453,51
5.5.8 UIEM.F5o	m	SECCIÓN.-15 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 60x168cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 200mm AT con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm y dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT, hormigonados con HM-15 60x66cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x102cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 15	1	3,75			3,75
			Total m		3,75
					118,21
					443,29
5.5.9 UIEM.F5p	m	SECCIÓN.-16 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 60x150cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado y multiducto MTT 4x40mm para MT y nueve tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm con hilo guía incorporado para BT, hormigonados con HM-15 60x96cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 16	1	3,75			3,75
			Total m		3,75
					145,62
					546,08

5.6 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE)

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.6.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- De Paso (Avgda. Papaluna)	1				1,00
- Servicio Parcela 103	1				1,00
				Total u	2,00
					364,16
					728,32
5.6.2 UIEM.F5f	m	SECCIÓN.-6 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 6	1	28,47			28,47
	1	35,41			35,41
				Total m	63,88
					37,35
					2.385,92
5.6.3 NPRES.10	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 10, con bases buc y fusibles de 315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, incluida demolición de valla existente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
ESQUEMA 10					0,00
- Parcela 82					0,00
Línea 1.6a CT5-630KVA	1				1,00
- Parcela 81					0,00
Línea 1.8a CT5-630KVA	1				1,00
- Parcela 74bis					0,00
Línea 1.8b CT5-630KVA	1				1,00
- Parcela 103					0,00
Línea 1.8c CT5-630KVA	1				1,00
- Parcela 40 (S.U.)					0,00
Línea 2.4a CT5-400KVA	1				1,00
- Parcela B1 (S.U.)					0,00
Línea 2.4b CT5-400KVA	1				1,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Total u			6,00	912,46	5.474,76
5.6.4 ELEV.Xa	u	Entronque Aéreo-Subterráneo de línea eléctrica de baja tensión con apoyo metálico de presilla, de 10m de altura y 750daN de esfuerzo nominal, compuesto de cabeza prismática y fuste troncopiramidal de sección cuadrada incluso entubado de cable, accesorios para paso A/S (aéreo-subterráneo mediante becos). Totalmente instalado y probado. Para efectuar las operaciones de conexión, se trabajará en la línea aérea preexistente, a la cual se entronca insertándose.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Mantener suministro Fuera del Sector	1				1,00
Total u			1,00	640,03	640,03
5.7 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN					
5.7.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5 (Cruce Papa Luna)					0,00
- Sección 6	2	28,47			56,94
Total m			56,94	3,03	172,53
5.7.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5 (Cruce Papa Luna)					0,00
- Sección 6	1	28,47	0,45		12,81
Total m2			12,81	9,12	116,83
5.7.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5 (Cruce Papa Luna)					0,00
- Sección 6	1	28,47	0,45		12,81
Total m2			12,81	20,57	263,50
5.7.4 UPCM.5a	m2	Capa de rodadura asfáltica, realizada con una mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 y árido calizo de 5cm de espesor una vez apisonada, incluso limpieza previa y compactación de la mezcla, incluso riego de adherencia.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5 (Cruce Papa Luna)					0,00
- Sección 6	1	28,47	0,45		12,81
	-1	7,11	0,45		-3,20
	-1	8,22	0,45		-3,70
Total m2			5,91	7,56	44,68

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.7.5 UPPR19bdb	m2	Pavimento con bladosas de terrazo para uso exterior, grano pétreo, de 40x40cm, color según dirección facultativa, tomadas con mortero de cemento M-5, eliminación de restos y limpieza, según NTE/RSR-6.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
(Cruce Papa Luna)					3,20
- Sección 6	1	7,11	0,45		3,70
	1	8,22	0,45		3,70
			Total m2		6,90
				30,14	207,97
5.8 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA					
5.8.1 ARPR.4c	u	Arqueta prefabricada modular de registro para línea subterránea de baja tensión, de dimensiones interiores 100x100x95cm, formada por una pieza base ET-60x100cm y cabeza C-35x100cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15 de 10cm de espesor, marco y tapa de fundición para tráfico rodado (M3+T3), incluso excavación y posterior relleno.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Arqueta ET+C					0,00
- De Paso	1				1,00
- Servicio					
Conex. Vial 7	2				2,00
			Total u		3,00
				364,16	1.092,48
5.8.2 UIEM.F5f	m	SECCIÓN.-6 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con dos tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 6	1	12,98			12,98
			Total m		12,98
				37,35	484,80
5.8.3 UIEM.F5m	m	SECCIÓN.-13 FASE.-5. Excavación de zanja de sección 45x100cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, hormigonados con HM-15 45x46cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 45x54cm, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Sección 13	1	43,34			43,34
	1	29,92			29,92
			Total m		73,26
				48,18	3.529,67

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
5.8.4 NPRES.11	u	Nicho polígono prefabricado de hormigón, medidas exteriores de 2217x1002x500mm., en color gris, compuesto por puerta de acero galvanizado y base para nicho prefabricado, medidas exteriores 750x1114x700mm. Caja general de protección de doble aislamiento esquema 11, con bases buc y fusibles de 315/315/400 A, provista de bornes de 6-240mm ² para la línea repartidora y para entrada-salida en acometida, colocada en interior para acometida subterránea, 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 de 1,5m, totalmente instalada en hornacina prefabricada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según NT-IEEV/89 y el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002. Acometida subterránea realizada con tres tubos corrugados de doble pared de diámetro 160mm BT con hilo guía incorporado, para una distancia media de 5m. Excavación de zanja de sección 60x85cm por medios mecánicos en terrenos medios y tendido, hormigonados con HM-15 60x31cm, testigo cerámico o placa normalizada de PVC, cinta atención cable y relleno con tierra apisonada procedente de excavación 60x54cm				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
ESQUEMA 11					0,00	
- Conexión Vial 7					0,00	
Línea 1.1b CT5-630KVA	1				1,00	
- Conexión Vial 7					0,00	
Línea 1.2b CT5-630KVA	1				1,00	
Total u					2,00	
					1.208,01	
					2.416,02	
5.9 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA - REPOSICIÓN						
5.9.1 UFAC.1b	m	Corte en junta pavimento de pavimento existente, con cortadora de asfalto y hormigón con una potencia de 7.5 CV. y una profundidad de corte de 90 mm.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
- Sección 13	2	43,34			86,68	
	2	29,92			59,84	
FASE 5					0,00	
- Sección 6	2	12,98			25,96	
Total m					172,48	
					3,03	
					522,61	
5.9.2 EADR31a	m2	Demolición de pavimento de calzada y aceras, hasta 20cm de espesor, con retroexcavadora con martillo rompedor de 80 mm de diámetro, incluso retirada y carga, sin incluir transporte a vertedero.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
- Sección 13	1	43,34	0,45		19,50	
	1	29,92	0,45		13,46	
FASE 5					0,00	
- Sección 6	1	12,98	0,45		5,84	
Total m2					38,80	
					9,12	
					353,86	
5.9.3 UPCH.1abba	m2	Pavimento de hormigón HM 20, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40mm, vertido con carretilla, tendido, vibrado y enlucido con medios mecánicos, con acabado cemento portland con adiciones de escorias CEM II/A-S 42.5 N, según UNE-EN 197-1:2000.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 5					0,00	
- Sección 13	1	43,34	0,45		19,50	
	1	29,92	0,45		13,46	
FASE 5					0,00	
- Sección 6	1	12,98	0,45		5,84	
Total m2					38,80	
					20,57	
					798,12	
5.10 CABLEADO DE MEDIA TENSION						

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.10.1 UIEM.1ad	m	Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión tipo SS para distribución pública, compuesta por tres cables unipolares con aislamiento HEPRZ1 y conductor de aluminio 12/20 kV de 3x400mm² de sección sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Unión Línea Subestación con CRE-5	1	179,94			179,94
			Total m		179,94
				111,91	20.137,09
5.10.2 UIEM.1ac	m	Suministro y tendido de línea subterránea de media tensión tipo SS para distribución pública, compuesta por tres cables unipolares con aislamiento HEPRZ1 y conductor de aluminio 12/20 kV de 3x240mm² de sección sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluida la parte proporcional de ayudas y piezas complementarias o especiales, según proyecto tipo NT-IMBT 1400/201/1 y NT-IMBT 1453/0300/1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
- Unión CT-4 con CT-5	1	192,37			192,37
- Unión CT-5 con CRE-5	1	11,28			11,28
			Total m		203,65
				85,18	17.346,91
5.11 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-5					
5.11.1 UIEB.1ba	m	Suministro y tendido de línea subterránea de baja tensión tipo SG 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+1x150mm² de sección, sobre fondo de zanja bajo tubo sin su aportación, incluido mano de obra y piezas complementarias o especiales, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión 2002.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-5					0,00
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 5					0,00
- Maquina 630KVA					0,00
LINEA 1.1					0,00
Línea 1.1a - Parcela 86	1	75,02			75,02
Línea 1.1b - Conexión	1	140,28			140,28
Línea 1.1c - Parcela 73(01)					0,00
Línea 1.1d - Parcela 73(02)					0,00
LINEA 1.2					0,00
Línea 1.2a - Parcela 85	1	74,56			74,56
Línea 1.2b - Conexión	1	141,47			141,47
Línea 1.2c - Parcela 80					0,00
Línea 1.2d - Parcela 79					0,00
LINEA 1.3					0,00
Línea 1.3a - Alum. CT-5	1	32,88			32,88
Línea 1.3b - Parcela 86bis(01)	1	95,93			95,93

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 1.3c - Parcela 86bis(02)	1	43,33	43,33	0,00	
LINEA 1.4				0,00	
Línea 1.4a - Parcela 84	1	50,07	50,07		
Línea 1.4b - Conexión	1	97,25	97,25		
Línea 1.4c - Parcela 76				0,00	
Línea 1.4d - Parcela 77				0,00	
Línea 1.4e - Parcela 78				0,00	
LINEA 1.5				0,00	
Línea 1.5a - Conexión	1	85,05	85,05		
Línea 1.5b - Parcela 72(01)				0,00	
Línea 1.5c - Parcela 72(02)				0,00	
LINEA 1.6				0,00	
Línea 1.6a - Parcela 82	1	23,40	23,40		
Línea 1.6b - Conexión	1	91,19	91,19		
Línea 1.6c - Parcela 70(01)				0,00	
Línea 1.6d - Parcela 70(02)				0,00	
Línea 1.6e - Parcela 70(03)				0,00	
Línea 1.6f - Parcela 70(04)				0,00	
Línea 1.6g - Parcela 70(05)				0,00	
Línea 1.6h - Parcela 70(06)				0,00	
Línea 1.6i - Parcela 70(07)				0,00	
Línea 1.6k - Parcela 70(08)				0,00	
Línea 1.6l - Parcela 70(09)				0,00	
Línea 1.6m - Parcela 70(10)				0,00	
Línea 1.6n - Parcela 70(11)				0,00	
LINEA 1.7				0,00	
Línea 1.7a - Conexión	1	61,66	61,66		
Línea 1.7b - Parcela 75(01)				0,00	
Línea 1.7c - Parcela 75(02)				0,00	

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
Línea 1.7d - Parcela 75(03)			0,00		
Línea 1.7e - Parcela 75(04)			0,00		
Línea 1.7f - Parcela 75(05)			0,00		
Línea 1.7g - Parcela 75(06)			0,00		
Línea 1.7h - Parcela 75(07)			0,00		
Línea 1.7i - Parcela 75(08)			0,00		
Línea 1.7j - Parcela 75(09)			0,00		
Líneas 1.7k - Parcela 74			0,00		
LINEA 1.8			0,00		
Línea 1.8a - Parcela 81	1	87,33	87,33		
Línea 1.8b - Parcela 74bis	1	57,88	57,88		
Línea 1.8c - Parcela 103 - Maquina 400KVA	1	109,76	109,76	0,00	
LINEA 2.2			0,00		
Línea 2.2a - Parcela 67 (S.U.)	1	131,22	131,22		
Línea 2.2b - Parcela 66 (S.U.)	1	14,67	14,67		
LINEA 2.3			0,00		
Línea 2.3a - Parcela 1 (S.U.)	1	44,31	44,31		
Línea 2.3b - Parcela 68 (S.U.)	1	50,57	50,57		
LINEA 2.4			0,00		
Línea 2.4a - Parcela 40 (S.U.)	1	49,35	49,35		
Línea 2.4b - Parcela B1 (S.U.)	1	82,71	82,71		
LINEA 2.5			0,00		
Línea 2.5a - Elev. Línea (S.U.)	1	118,56	118,56		
Total m			1.758,45	29,79	52.384,23

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
6.1 LEGALIZACIÓN Y MEGADO LÍNEAS DE BT							
6.1.1 BT.FA2	m	Legalización líneas baja tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-2.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE.-2					0,00		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 1					0,00		
- Máquina 630KVA					0,00		
LINEA 1.1 (entubada)	1	118,88			118,88		
LINEA 1.2 (entubada)	1	56,70			56,70		
LINEA 1.3 (entubada)	1	246,43			246,43		
LINEA 1.4 (entubada)	1	76,75			76,75		
LINEA 1.5 (entubada)	1	232,40			232,40		
LINEA 1.6 (entubada)	1	266,20			266,20		
LINEA 1.7 (entubada)	1	272,75			272,75		
LINEA 1.8 (entubada)	1	260,07			260,07		
- Máquina 400KVA					0,00		
LINEA 2.1 (entubada)	1	317,95			317,95		
LINEA 2.2 (entubada)	1	317,76			317,76		
LINEA 2.3 (entubada)	1	266,73			266,73		
LINEA 2.4 (entubada)	1	260,98			260,98		
LINEA 2.5 (entubada)	1	328,17			328,17		
LINEA 2.6 (entubada)	1	345,44			345,44		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 2					0,00		
- Máquina 400KVA					0,00		
LINEA 1.1 (entubada)	1	75,02			75,02		
LINEA 1.2 (entubada)	1	372,79			372,79		
LINEA 1.3 (entubada)	1	372,63			372,63		
LINEA 1.4 (entubada)	1	385,99			385,99		
LINEA 1.5 (entubada)	1	229,15			229,15		
LINEA 1.6 (entubada)	1	259,60			259,60		
Total m					5.062,39	0,30	1.518,72

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
6.1.2 BT.FA3	m	Legalización líneas baja tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-3.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 3					0,00		
- Máquina 630KVA					0,00		
LINEA 1.1 (entubada)							
	1	222,59			222,59		
LINEA 1.2 (entubada)	1	291,29			291,29		
LINEA 1.3 (entubada)	1	95,65			95,65		
LINEA 1.3 (lecho arena)	1	180,67			180,67		
LINEA 1.4 (entubada)	1	250,95			250,95		
LINEA 1.5 (entubada)	1	157,36			157,36		
LINEA 1.6 (entubada)	1	137,62			137,62		
LINEA 1.7 (entubada)	1	182,67			182,67		
LINEA 1.7 (lecho arena)	1	78,80			78,80		
LINEA 1.8 (entubada)	1	118,54			118,54		
LINEA 1.8 (lecho arena)	1	137,43			137,43		
- Máquina de 400KVA					0,00		
LINEA 2.1 (entubada)	1	410,60			410,60		
LINEA 2.2 (entubada)	1	68,71			68,71		
LINEA 2.2 (lecho arena)	1	188,80			188,80		
LINEA 2.3 (entubada)	1	379,09			379,09		
LINEA 2.4 (entubada)	1	116,19			116,19		
LINEA 2.4 (lecho arena)	1	206,87			206,87		
LINEA 2.5 (entubada)	1	254,60			254,60		
LINEA 2.6 (entubada)	1	303,52			303,52		
Total m					3.781,95	0,30	1.134,59

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
6.1.3 BT.FA4	m	Legalización líneas baja tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-4.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE.-4					0,00	
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 4					0,00	
- Maquina de 400KVA					0,00	
LINEA 1.1 (entubada)	1	187,36			187,36	
LINEA 1.2 (entubada)	1	190,58			190,58	
LINEA 1.3 (entubada)	1	226,27			226,27	
LINEA 1.4 (entubada)	1	276,13			276,13	
LINEA 1.5 (entubada)	1	340,78			340,78	
LINEA 1.6 (entubada)	1	332,31			332,31	
- Maquina de 630KVA					0,00	
LINEA 2.1 (entubada)	1	370,16			370,16	
LINEA 2.2 (entubada)	1	95,27			95,27	
LINEA 2.3 (entubada)	1	107,39			107,39	
LINEA 2.4 (entubada)	1	210,85			210,85	
LINEA 2.5 (entubada)	1	210,75			210,75	
LINEA 2.6 (entubada)	1	133,18			133,18	
LINEA 2.7 (entubada)	1	118,25			118,25	
LINEA 2.8 (entubada)	1	170,22			170,22	
LINEA 2.8 (lecho arena)	1	90,10			90,10	
			Total m	3.059,60	0,30	917,88

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
6.1.4 BT.FA5	m	Legalización líneas baja tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-5.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE.-5					0,00	
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 5					0,00	
- Maquina 630KVA					0,00	
LINEA 1.1 (entubada)	1	243,28			243,28	
LINEA 1.1 (lecho arena)	1	40,58			40,58	
LINEA 1.2 (entubada)	1	243,76			243,76	
LINEA 1.2 (lecho arena)	1	30,60			30,60	
LINEA 1.3 (entubada)	1	172,14			172,14	
LINEA 1.4 (entubada)	1	164,49			164,49	
LINEA 1.4 (lecho arena)	1	69,36			69,36	
LINEA 1.5 (entubada)	1	110,83			110,83	
LINEA 1.5 (lecho arena)	1	37,84			37,84	
LINEA 1.6 (entubada)	1	114,59			114,59	
LINEA 1.6 (lecho arena)	1	104,51			104,51	
LINEA 1.7 (entubada)	1	73,74			73,74	
LINEA 1.7 (lecho arena)	1	92,93			92,93	
LINEA 1.8 (entubada)	1	254,97			254,97	
- Maquina 400KVA					0,00	
LINEA 2.4 (S.U. entubada)	1	132,06			132,06	
LINEA 2.5 (S.U. entubada)	1	118,56			118,56	
			Total m		2.004,24	0,30
						601,27

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
6.1.5 MEBT.F2	u	Comprobación LSBT de acuerdo con la BT 2.33.15. FASE.-2				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE.-2					0,00	
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 1					0,00	
- Máquina 630KVA					0,00	
LINEA 1.1	1				1,00	
LINEA 1.2	1				1,00	
LINEA 1.3	1				1,00	
LINEA 1.4	1				1,00	
LINEA 1.5	1				1,00	
LINEA 1.6	1				1,00	
LINEA 1.7	1				1,00	
LINEA 1.8	1				1,00	
- Máquina 400KVA					0,00	
LINEA 2.1	1				1,00	
LINEA 2.2	1				1,00	
LINEA 2.3	1				1,00	
LINEA 2.4	1				1,00	
LINEA 2.5	1				1,00	
LINEA 2.6	1				1,00	
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 2					0,00	
- Máquina 400KVA					0,00	
LINEA 1.1	1				1,00	
LINEA 1.2	1				1,00	
LINEA 1.3	1				1,00	
LINEA 1.4	1				1,00	
LINEA 1.5	1				1,00	
LINEA 1.6	1				1,00	
- Máquina 630KVA (IBERDROLA)					0,00	
Suministro a mantener Fuera del Sector OESTE					0,00	
Línea 1 Fuera del Sector ESTE	1				1,00	
Línea 2 (Antiguo CT)	1				1,00	
Línea 3 (Antiguo CT)	1				1,00	
Línea 4 (Antiguo CT)	1				1,00	
Línea 5 (Antiguo CT)	1				1,00	
					0,00	
					0,00	
					25,00	
					75,60	
						1.890,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
6.1.6 MEBT.F3	u	Comprobación LSBT de acuerdo con la BT 2.33.15. FASE.-3			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 3					0,00
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 3					0,00
- Máquina 630KVA					0,00
LINEA 1.1	1				1,00
LINEA 1.2	1				1,00
LINEA 1.3	1				1,00
LINEA 1.4	1				1,00
LINEA 1.5	1				1,00
LINEA 1.6	1				1,00
LINEA 1.7	1				1,00
LINEA 1.8	1				1,00
- Maquina de 400KVA					0,00
LINEA 2.1	1				1,00
LINEA 2.2	1				1,00
LINEA 2.3	1				1,00
LINEA 2.4	1				1,00
LINEA 2.5	1				1,00
LINEA 2.6	1				1,00
Total u					14,00
					75,60
					1.058,40
6.1.7 MEBT.F4	u	Comprobación LSBT de acuerdo con la BT 2.33.15. FASE.-4			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-4					0,00
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 4					0,00
- Máquina de 400KVA					0,00
LINEA 1.1	1				1,00
LINEA 1.2	1				1,00
LINEA 1.3	1				1,00
LINEA 1.4	1				1,00
LINEA 1.5	1				1,00
LINEA 1.6	1				1,00
- Maquina de 630KVA					0,00
LINEA 2.1	1				1,00
LINEA 2.2	1				1,00
LINEA 2.3	1				1,00
LINEA 2.4	1				1,00
LINEA 2.5	1				1,00
LINEA 2.6	1				1,00
LINEA 2.7	1				1,00
LINEA 2.8	1				1,00
Total u					14,00
					75,60
					1.058,40

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
6.1.8 MEBT.F5	u	Comprobación LSBT de acuerdo con la BT 2.33.15. FASE.-5			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-5					0,00
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN 5					0,00
- Máquina 630KVA					0,00
LINEA 1.1	1				1,00
LINEA 1.2	1				1,00
LINEA 1.3	1				1,00
LINEA 1.4	1				1,00
LINEA 1.5	1				1,00
LINEA 1.6	1				1,00
LINEA 1.7	1				1,00
LINEA 1.8	1				1,00
- Máquina 400KVA					0,00
LINEA 2.4 (S.U.)	1				1,00
LINEA 2.5 (S.U.)	1				1,00
					Total u:
					10,00
					75,60
					756,00
6.2 LEGALIZACIÓN Y MEGADO LÍNEAS DE AT					
6.2.1 AT.FA1	m	Legalización Líneas alta tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-1.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.1					0,00
- Conexión CT-2 con CT-Peñiscola (240mm2)	1	429,73			429,73
					Total m:
					429,73
					5,25
					2.256,08
6.2.2 AT.FA2	m	Legalización Líneas alta tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-2.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-2					0,00
- Conexión CT-2 con Línea C/. Valencia (240mm2)	2	15,15			30,30
					Total m:
					30,30
					5,25
					159,08
6.2.3 AT.FA3	m	Legalización Líneas alta tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-3.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-3					0,00
- Conexión CT-2 con CT-3 (240mm2)	1	118,60			118,60
- Conexión CT-3 con Línea Area 20kV (240mm2)	1	279,04			279,04
					Total m:
					397,64
					5,25
					2.087,61

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
6.2.4 AT.FA4	m	Legalización Líneas alta tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-4.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE.-4					0,00		
- Conexión CT-3 con CT-4 (240mm2)	1	271,12			271,12		
			Total m		271,12	5,25	1.423,38
6.2.5 AT.FA5a	m	Legalización Líneas alta tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-5.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE.-5					0,00		
- Conexión CT-4 con CT-5 (240mm2)	1	192,37			192,37		
- Conexión CT-5 con CRE-5 (240mm2)	1	11,28			11,28		
			Total m		203,65	5,25	1.069,16
6.2.6 AT.FA5b	m	Legalización Líneas alta tensión, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y tasas de Industria si procede. A justificar. FASE.-5.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE.-5					0,00		
- Conexión CRE-5 con Línea Subestación (400mm2)	1	179,94			179,94		
			Total m		179,94	5,50	989,67
6.2.7 MEAT.F1	u	Comprobación LSMT de acuerdo con la MT 2.33.15. FASE.-1					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE.1					0,00		
- Conexión CT-2 con CT-Peñíscola (240mm2)	1				1,00		
			Total u		1,00	610,00	610,00
6.2.8 MEAT.F2	u	Comprobación LSMT de acuerdo con la MT 2.33.15. FASE.-2					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE.-2					0,00		
- Conexión CT-2 con Línea C/. Valencia (240mm2)	2				2,00		
			Total u		2,00	610,00	1.220,00

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
6.2.9 MEAT.F3	u	Comprobación LSMT de acuerdo con la MT 2.33.15. FASE.-3			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-3					0,00
- Conexión CT-2 con CT-3 (240mm2)	1				1,00
- Conexión CT-3 con Línea Area 20kV (240mm2)	1				1,00
			Total u		2,00
				610,00	1.220,00
6.2.10 MEAT.F4	u	Comprobación LSMT de acuerdo con la MT 2.33.15. FASE.-4			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-4					0,00
- Conexión CT-3 con CT-4 (240mm2)	1				1,00
			Total u		1,00
				610,00	610,00
6.2.11 MEAT.F5	u	Comprobación LSMT de acuerdo con la MT 2.33.15. FASE.-5			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE.-5					0,00
- Conexión CT-4 con CT-5 (240mm2)	1				1,00
- Conexión CT-5 con CRE-5 (240mm2)	1				1,00
- Conexión Línea Subestación (400mm2)	1				1,00
			Total u		3,00
				610,00	1.830,00

6.3 LEGALIZACIÓN CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
6.3.1 CT.LEG	u	Legalización Centros de transformación, incluyendo proyecto, certificado final de obra, presentación en Iberdrola para su aprobación y aprobación por entidad de control o inspección y tasas de Industria si procede. A justificar.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE.-1					0,00		
- C.T.-1 (630+400KV A)	1				1,00		
FASE.-2					0,00		
- C.T.-2 (400KVA)	1				1,00		
FASE.-3					0,00		
- C.T.-3 (630+400KV A)	1				1,00		
FASE.-4					0,00		
- C.T.-4 (630+400KV A)	1				1,00		
FASE.-5					0,00		
-C.T.-5 (630+400KV A)	1				1,00		
- C.R.E.-5 (400KVA)	1				1,00		
			Total u		6,00	2.100,84	12.605,04

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

7 DESMONTAJES

Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
7.1 DESMONTAJE DE LINEAS AEREAS DE BAJA TENSION					
7.1.1 UIEB.DESM	u	Desmontaje de líneas aéreas de baja tensión existentes, incluso desmontaje y retirada de cableado, soportes de madera, hormigón o metálicos y traslado a vertedero del material sobrante. Se evitará la interrupción del suministro eléctrico, trabajando en coordinación con la compañía suministradora.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Inst. existentes en el Sector	1				1,00
			Total u		1,00
				2.971,70	2.971,70
7.2 DESMONTAJE DE LINEAS AEREAS DE MEDIA TENSION					
7.2.1 DESM.1	u	Desmontaje de apoyos y línea aérea de alta tensión a 20 KV, de 105 metros de longitud y 2 apoyos metálicos tipo paso A/S, ubicación y trazado según planos, incluso permisos y avales necesarios, desmontaje y retirada de cables, aisladores y soportes metálicos, y traslado a vertedero del material sobrante. Se evitará la interrupción del suministro eléctrico, trabajando en coordinación con la compañía suministradora.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Inst. existentes en el Sector	1				1,00
			Total u		1,00
				2.048,82	2.048,82
7.3 DESMONTAJE CT-Barranquet					
7.3.1 DESMONT	u	Partida alzada, previsión gastos desmontaje centro B.T. incluyendo retirada de cableado, soportes, armarios y edificación, con traslado de restos a vertedero autorizado. Se evitará la interrupción del suministro eléctrico, trabajando en coordinación con la compañía suministradora.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
CT-Barranquet	1				1,00
			Total u		1,00
				6.180,00	6.180,00



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

PRESUPUESTO OBRA, A LICITAR.

1.2.- RESUMEN DEL PRESUPUESTO P.E.M.

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

Proyecto: Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Capítulo	Importe
2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.-5 solaes)	
2.1 CENTROS DE TRANSFORMACION(Red Principal)	55.954,56
2.2 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE - Red Secundaria)	51.570,14
2.3 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE - Red Secundaria) - REPOSICIÓN.	1.882,51
2.4 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE - Red Secundaria)	44.472,34
2.5 CALLE NUMERO 1	13.431,53
2.6 CALLE NUMERO 1 - REPOSICIÓN.	2.896,94
2.7 CALLE NUMERO 2	16.500,72
2.8 CALLE NUMERO 3	19.518,34
2.9 CABLEADO DE MEDIA TENSIÓN (Red Principal)	2.580,95
2.10 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-1 Y CT-2 (Red Secundaria)	170.777,13
Total 2	379.585,16
3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.-5 solaes)	
3.1 CENTRO DE TRANSFORMACIÓN	57.633,60
3.2 CRUCE BARRANQUET	15.410,19
3.3 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T.	21.908,55
3.4 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T. - REPOSICIÓN ...	1.792,80
3.5 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)	26.831,01
3.6 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE) - REPOSICIÓN	1.931,50
3.7 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)	22.503,96
3.8 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE) - REPOSICIÓN	2.438,66
3.9 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE)	4.303,71
3.10 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN	1.317,53
3.11 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE)	3.825,73
3.12 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE) - REPOSICIÓN	1.194,41
3.13 CALLE NUMERO 4	797,07
3.14 CALLE NUMERO 4 - REPOSICIÓN	169,94
3.15 CALLE NUMERO 5	14.946,64
3.16 CALLE NUMERO 18 Y PARCELA 37bis	23.203,76
3.17 CABLEADO DE MEDIA TENSIÓN	33.870,98
3.18 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-3	89.479,63
Total 3	323.559,67
4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.-5 solaes)	
4.1 CENTRO DE TRANSFORMACIÓN	54.086,74
4.2 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)	4.494,70
4.5 CALLE NUMERO 19	30.581,74
4.6 CALLE NUMERO 19 - REPOSICIÓN	1.275,36
4.7 AVENIDA PAPALUNA OESTE Y CALLE NUMERO 20	2.365,75
4.8 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE	36.051,61
4.9 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE - REPOSICIÓN	5.409,04
4.10 CABLEADO DE MEDIA TENSIÓN	23.094,00
4.11 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-4	88.462,60
Total 4	245.821,54
5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.-5 solaes)	
5.1 ENLACE LINEA DE 400mm2	3.730,64
5.2 CENTRO DE REPARTO Y CENTRO DE TRANSFORMACION	105.111,60
5.3 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)	8.148,85
5.4 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)	11.532,99
5.5 AVENIDA VALENCIA (Rotonda)	11.130,20
5.6 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE)	9.229,03
5.7 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN	805,51
5.8 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA	7.522,97
5.9 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA - REPOSICIÓN	1.674,59
5.10 CABLEADO DE MEDIA TENSIÓN	37.484,00
5.11 CABLEADO DE BAJA TENSIÓN CT-5	52.384,23
Total 5	248.754,61
6 LEGALIZACIÓN Y MEGADOS DE LÍNEAS DE B.T. Y M.T.	
6.1 LEGALIZACIÓN Y MEGADO LÍNEAS DE BT	8.935,26
6.2 LEGALIZACIÓN Y MEGADO LÍNEAS DE AT	13.474,98
6.3 LEGALIZACIÓN CENTROS DE TRANSFORMACIÓN	12.605,04
Total 6	35.015,28
7 DESMONTAJES	
7.1 DESMONTAJE DE LINEAS AEREAS DE BAJA TENSIÓN	2.971,70
7.2 DESMONTAJE DE LINEAS AEREAS DE MEDIA TENSIÓN	2.048,82
7.3 DESMONTAJE CT-Barranquet	6.180,00
Total 7	11.200,52

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

Presupuesto de Ejecución Material	1.243.936,78
0% de gastos generales	0,00
0% de beneficio industrial	0,00
Presupuesto Base de Licitación	1.243.936,78
0%	0,00
Presupuesto Total	1.243.936,78

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material a la expresada cantidad de UN MILIÓN DOS-CENTOS QUARANTA-TRES MIL NOU-CENTOS TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS.

Asciende el Presupuesto Base de Licitación a la expresada cantidad de UN MILIÓN DOS-CENTOS QUARANTA-TRES MIL NOU-CENTOS TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS .

Asciende el Presupuesto Total a la expresada cantidad de UN MILIÓN DOS-CENTOS QUARANTA-TRES MIL NOU-CENTOS TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS .



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

2.- PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD, A LICITAR.



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD, A LICITAR.

2.1.- PRESUPUESTO Y MEDICIÓN

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

1 PROTECCIONES COLECTIVAS

Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
1.1 U51091	u	Señal normalizada de tráfico, con trípode tubular, amortizable en 5 años, incluso colocación y desmontaje.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
Corte o desvío caminos	10				10,00		
					Total u	10,00	67,25
							672,50
1.2 U51092	u	Cartel indicativo de riesgo con soporte metálico, incluso colocación.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
Varios	10				10,00		
					Total u	10,00	52,97
							529,70
1.3 U51086	m	Cordón de balizamiento reflectante. incluso soporte, colocación y desmontaje.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
Varios	1	215,00			215,00		
					Total m	215,00	2,09
							449,35
1.4 U51047	m	Valla metálica autónoma sobre pie de hormigón de protección y prohibición de paso, de 2.50 m de longitud, para contención de peatones y protección de trabajadores.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
Cierre calles	1	70,00			70,00		
					Total m	70,00	21,78
							1.524,60
1.5 U51046	u	Valla normalizada reflectante, de 1.95 x 0.95 m., de longitud, para desvío de tráfico.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
Protecciones Varios	2	5,00			10,00		
					Total u	10,00	107,94
							1.079,40
1.6 U51089	u	Baliza intermitente impulso, amortizable en 10 usos, totalmente colocada.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
	10				10,00		
					Total u	10,00	98,89
							988,90
1.7 U51029	m	Barandilla de protección para aberturas corridas, con guardacuerpos metálico cada 2,5m, amortizable en 8 usos y tablón de 0,2x0,07m, amortizable en 5 usos, incluso colocación y desmontaje.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
Huecos Varios	4	10,00			40,00		
					Total m	40,00	18,57
							742,80
1.8 U51090	u	Baliza fluorescente troncocónica de 50cm de altura, amortizable en 5 usos, totalmente colocada.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
Varios	14				14,00		
					Total u	14,00	16,42
							229,88

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 PROTECCIONES INDIVIDUALES

Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
2.1 U51077	u	Casco de seguridad con arnés de adaptación, homologado.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	14				14,00
			Total u		14,00
				4,54	63,56
2.2 U51072	u	Gafas protectoras contra impactos, incoloras, homologadas, amortizables en 3 usos.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	10				10,00
			Total u		10,00
				12,97	129,70
2.3 U51064	u	Par de guantes de uso general, en lona y serraje.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	10				10,00
			Total u		10,00
				15,14	151,40
2.4 U51061	u	Par de guantes dieléctricos para protección de contacto eléctrico en baja tensión, amortizable en 4 usos.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	6				6,00
			Total u		6,00
				68,50	411,00
2.5 U51075	u	Amortiguador contra ruido con arnés a la nuca, amortizables en 4 usos.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	4				4,00
			Total u		4,00
				20,29	81,16
2.6 U51056	u	Cinturón de seguridad de sujeción, amortizable en 4 usos.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	4				4,00
			Total u		4,00
				15,29	61,16
2.7 U51080	u	Mono de trabajo de una pieza, de tejido ligero y flexible, amortizable en 1 uso.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	10				10,00
			Total u		10,00
				46,50	465,00
2.8 U51067	u	Par de botas de agua.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	10				10,00
			Total u		10,00
				22,75	227,50
2.9 U51069	u	Par de botas aislantes para electricista, hasta 5000 V de tensión, amortizables en 3 usos.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	10				10,00
			Total u		10,00
				42,24	422,40
2.10 SPIX.2a	u	Chubasquero largo de agua confeccionado en napa con capucha, según norma UNE-EN 340, incluso requisitos establecidos por el R.D. 1407/1992, declaración de Conformidad y Folleto informativo.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	10				10,00
			Total u		10,00
				7,82	78,20

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
3.1 U38003	u	Extintor de polvo polivalente.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Varios	5				5,00
			Total u	5,00	72,77
					363,85

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 PROTECCIONES INSTALACION ELECTRICA

Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.1 U18014	u	Protección de las instalaciones eléctricas durante la ejecución de las obras.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	6				6,00
			Total u		6,00
				655,31	3.931,86
4.2 U19061	u	Interruptor diferencial de media sensibilidad, de 30A de intensidad nominal, para instalaciones a 380 y 500V, amortizable en un uso, totalmente instalado			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	2				2,00
			Total u		2,00
				100,15	200,30
4.3 U19062	u	Interruptor diferencial de alta sensibilidad, de 30A de intensidad nominal, para instalaciones a 380 y 500V, amortizable en un uso, totalmente instalado			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	2				2,00
			Total u		2,00
				115,62	231,24
4.4 U51100	u	Banqueta aislante al contacto a tierra, de plástico con monobloc en el interior. Tensió: 45kv. Dimensiones 50x50cm., con una altura de 237mm., y un peso de 3.90kg. Certificado, Clase 5, Conforme UNE 204,001.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	5				5,00
			Total u		5,00
				52,30	261,50
4.5 U51101	u	Alfombrilla de seguridad aislante con caucho inyectado, medidas 1x1m., y espesor 3,5mm. La protección de la alfombra evita que los trabajadores sean puestos a tierra proporcionando seguridad eléctrica. Tensión de prueba: 30Kv. Tensión de perforación: 40Kv. Tensión de uso: 26,500 V A. C /39,750 V C. C. Certificados: Clase 3 Conforme C.E. I 1111.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	3				3,00
			Total u		3,00
				67,75	203,25
4.6 U51102	u	Focos portatiles estancos para exteriores con marcado CE, formado por carcasa de aluminio inyectado de dimensiones 110x285x360 mm, reflector de aluminio y cierre de vidrio de 5 mm de espesor, unidad óptica LED de 100 W de potencia y 5600 lúmenes de flujo luminoso a 25°C y transformador electrónico, tensión de alimentación 110-220/230 V y grado de protección IP-65, según UNE 60598.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	5				5,00
			Total u		5,00
				107,15	535,75

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR

Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.1 SEBC.2cbb	mes	Alquiler de caseta monobloc sanitaria de dimensiones 6.00x2.35m con aislamiento y ventana de 120x100cm y cinco piezas a elegir entre placa de ducha, placa turca o inodoro de tanque bajo, calentador de 80 litros, lavabo de cinco grifos e instalación eléctrica a base de tres ojos de buey (interior y exterior), interruptor y dos enchufes, incluida la colocación.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	6				6,00
			Total mes		6,00
				103,33	619,98
5.2 SEBC.2dcb	mes	Alquiler de caseta monobloc compacta de dimensiones 8.00x2.35m con aislamiento y ventana de 150x100cm e instalación eléctrica, base de cuadro de protección interior, dos pantallas de dos tubos fluorescentes de 40W, un ojo de buey exterior, dos enchufes y un interruptor, incluida la colocación.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	6				6,00
			Total mes		6,00
				89,72	538,32
5.3 U51010	u	Acometida provisional de instalación de fontanería y saneamiento a caseta de obra.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
VESTUARIO					
S					0,00
Acometida saneamiento	1				1,00
Acometida agua	1				1,00
			Total u		2,00
				1.638,44	3.276,88

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

6 MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS

Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
6.1 U51099	u	Medicina preventiva y primeros auxilios.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	2				2,00
			Total u		2,00
				351,58	703,16

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

7 FORMACION Y REUNIONES DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO

Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
7.1 U51097	h	Formación y reuniones de obligado cumplimiento.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
	3				3,00
			Total h		3,00
				722,72	2.168,16



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD, A LICITAR.

2.2.- RESUMEN DEL PRESUPUESTO P.E.M.

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

Proyecto: Seguridad y Salud - (U.E. Sector.-5 SOLAES)

Capítulo	Importe
Capítulo 1 PROTECCIONES COLECTIVAS	6.217,13
Capítulo 2 PROTECCIONES INDIVIDUALES	2.091,08
Capítulo 3 EXTINCIÓN DE INCENDIOS	363,85
Capítulo 4 PROTECCIONES INSTALACION ELECTRICA	5.363,90
Capítulo 5 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR	4.435,18
Capítulo 6 MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS	703,16
Capítulo 7 FORMACION Y REUNIONES DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO	2.168,16
Presupuesto de Ejecución Material	21.342,46

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material a la expresada cantidad de VINT-I-U MIL TRES-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS.



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

3.- PRESUPUESTO GESTION DE RESIDUOS, A LICITAR.



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

PRESUPUESTO GESTION DE RESIDUOS, A LICITAR.

3.1.- PRESUPUESTO Y MEDICIÓN

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

1 FASE DE EJECUCIÓN 1 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
1.1 OBRA CIVIL							
1.1.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 1					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x1 550	6		3,43		20,58		
	6			-1,20	-7,20		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 1	1	7,80	0,99		7,72		
	1	7,80		-0,80	-6,24		
Sección 2 y 3	1	61,55	0,74		45,55		
	1	61,55		-0,60	-36,93		
Sección 4 y 5	1	109,30	0,68		74,32		
	1	109,30		-0,54	-59,02		
Sección 6	1	77,46	0,60		46,48		
	1	77,46		-0,46	-35,63		
Sección 7, 8 y 9	1	149,21	0,52		77,59		
	1	149,21		-0,38	-56,70		
Total m3					71,68	1,30	93,18
1.1.2 ITAV.2 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.							
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 1					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x1 550	6		3,43		20,58		
	6			-1,20	-7,20		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 1	1	7,80	0,99		7,72		
	1	7,80		-0,80	-6,24		
Sección 2 y 3	1	61,55	0,74		45,55		
	1	61,55		-0,60	-36,93		
Sección 4 y 5	1	109,30	0,68		74,32		
	1	109,30		-0,54	-59,02		
Sección 6	1	77,46	0,60		46,48		
	1	77,46		-0,46	-35,63		
Sección 7, 8 y 9	1	149,21	0,52		77,59		
	1	149,21		-0,38	-56,70		
Total €/m3					71,68	3,00	215,04

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
2.1 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE - Red Secundaria)							
2.1.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Arq. MSAG 1000X1000X 950							
	13		2,16		28,08		
	13			-1,00	-13,00		
Sección 1, 6 y 10	1	169,03	0,61		103,11		
	1	169,03		-0,32	-54,09		
Sección 2, 8 y 17	1	15,62	0,38		5,94		
	1	15,62		-0,24	-3,75		
Sección 4 y 12	1	31,60	0,95		30,02		
	1	31,60		-0,43	-13,59		
Sección 7,14 y 16	1	84,14	0,51		42,91		
	1	84,14		-0,32	-26,92		
Sección 11	1	54,45	0,82		44,65		
	1	54,45		-0,43	-23,41		
Sección 13	1	116,47	0,46		53,58		
	1	116,47		-0,24	-27,95		
Sección 15	1	16,14	0,71		11,46		
	1	16,14		-0,32	-5,16		
Total m3					151,88	1,30	197,44
2.1.2 ITAV.2							
€/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.							
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Arq. MSAG 1000X1000X 950							
	13		2,16		28,08		
	13			-1,00	-13,00		
Sección 1, 6 y 10	1	169,03	0,61		103,11		
	1	169,03		-0,32	-54,09		
Sección 2, 8 y 17	1	15,62	0,38		5,94		
	1	15,62		-0,24	-3,75		
Sección 4 y 12	1	31,60	0,95		30,02		
	1	31,60		-0,43	-13,59		
Sección 7,14 y 16	1	84,14	0,51		42,91		
	1	84,14		-0,32	-26,92		
Sección 11	1	54,45	0,82		44,65		
	1	54,45		-0,43	-23,41		
Sección 13	1	116,47	0,46		53,58		
	1	116,47		-0,24	-27,95		
Sección 15	1	16,14	0,71		11,46		
	1	16,14		-0,32	-5,16		
Total €/m3					151,88	3,00	455,64
2.2 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE - Red Secundaria) - REPOSICIÓN.							

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
2.2.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 2					0,00	
Dem. HORMIGÓN	1	49,12		0,20	9,82	
Total m3					9,82	
					1,81	
					17,77	
2.2.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
		Residuos de Hormigón:		7.50€/m3.		
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 2					0,00	
Dem. HORMIGÓN	1	49,12		0,20	9,82	
Total €/m3					9,82	
					7,50	
					73,65	
2.3 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE - Red Secundaria)						
2.3.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 2					0,00	
Arq. MT 1500x1500x1 600	1		7,20		7,20	
	1			-1,42	-1,42	
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	4		2,16		8,64	
	4			-1,00	-4,00	
Sección 1, 6 y 10	1	85,27	0,61		52,01	
	1	85,27		-0,32	-27,29	
Sección 2, 8 y 17	1	37,83	0,38		14,38	
	1	37,83		-0,24	-9,08	
Sección 3 y 18	1	55,41	1,07		59,29	
	1	55,41		-0,43	-23,83	
Sección 4 y 12	1	58,30	0,95		55,39	
	1	58,30		-0,43	-25,07	
Sección 5	1	51,24	0,95		48,68	
	1	51,24		-0,43	-22,03	
Sección 7, 14 y 16	1	51,73	0,51		26,38	
	1	51,73		-0,32	-16,55	
Total m3					142,70	
					1,30	
					185,51	

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
2.3.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 2					0,00	
Arq. MT						
1500x1500x1						
600	1		7,20		7,20	
	1			-1,42	-1,42	
Arq. MSAG						
1000x1000x9						
50	4		2,16		8,64	
	4			-1,00	-4,00	
Sección 1, 6						
y 10	1	85,27	0,61		52,01	
	1	85,27		-0,32	-27,29	
Sección 2, 8						
y 17	1	37,83	0,38		14,38	
	1	37,83		-0,24	-9,08	
Sección 3 y						
18	1	55,41	1,07		59,29	
	1	55,41		-0,43	-23,83	
Sección 4 y						
12	1	58,30	0,95		55,39	
	1	58,30		-0,43	-25,07	
Sección 5						
	1	51,24	0,95		48,68	
	1	51,24		-0,43	-22,03	
Sección 7,						
14 y 16	1	51,73	0,51		26,38	
	1	51,73		-0,32	-16,55	
			Total €/m3		142,70	
				3,00	428,10	

2.4 CALLE NUMERO 1

2.4.1 GGDT.1aaa m3 Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 2					0,00
Arq. MSAG					
1000x1000x9					
50	3		2,16		6,48
	3			-1,00	-3,00
Sección 1, 6					
y 10	1	57,58	0,61		35,12
	1	57,58		-0,32	-18,43
Sección 13					
	1	78,39	0,46		36,06
	1	78,39		-0,24	-18,81
			Total m3		37,42
				1,30	48,65

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
2.4.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	3		2,16		6,48		
	3			-1,00	-3,00		
Sección 1, 6 y 10	1	57,58	0,61		35,12		
	1	57,58		-0,32	-18,43		
Sección 13	1	78,39	0,46		36,06		
	1	78,39		-0,24	-18,81		
Total €/m3					37,42	3,00	112,26

2.5 CALLE NUMERO 1 - REPOSICIÓN.

2.5.1 GGDR.1baaa m3 Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	69,82		0,20	13,96		
Total m3					13,96	1,81	25,27

2.5.2 ITAV.1 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.

Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	69,82		0,20	13,96		
Total €/m3					13,96	7,50	104,70

2.6 CALLE NUMERO 2

2.6.1 GGDT.1aaa m3 Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	5		2,16		10,80		
	5			-1,00	-5,00		
Sección 2, 8 y 17	1	6,30	0,38		2,39		
	1	6,30		-0,24	-1,51		
Sección 7, 14 y 16	1	142,69	0,51		72,77		
	1	142,69		-0,32	-45,66		
Total m3					33,79	1,30	43,93

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
2.6.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	5		2,16		10,80		
	5			-1,00	-5,00		
Sección 2, 8 y 17	1	6,30	0,38		2,39		
	1	6,30		-0,24	-1,51		
Sección 7, 14 y 16	1	142,69	0,51		72,77		
	1	142,69		-0,32	-45,66		
		Total €/m3			33,79	3,00	101,37

2.7 CALLE NUMERO 3

2.7.1 GGDT.1aaa m3 Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 2					0,00		
Arq. MT 1500x1500x1 600	2		7,20		14,40		
	2			-1,42	-2,84		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	5		2,16		10,80		
	5			-1,00	-5,00		
Sección 2, 8 y 17	1	78,39	0,38		29,79		
	1	78,39		-0,24	-18,81		
Sección 7, 14 y 16	1	76,59	0,51		39,06		
	1	76,59		-0,32	-24,51		
Sección 13	1	25,93	0,46		11,93		
	1	25,93		-0,24	-6,22		
Sección 18	1	11,25	1,40		15,75		
	1	11,25		-0,43	-4,84		
		Total m3			59,51	1,30	77,36

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
2.7.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 2					0,00	
Arq. MT						
1500x1500x1						
600	2		7,20		14,40	
	2			-1,42	-2,84	
Arq. MSAG						
1000x1000x9						
50	5		2,16		10,80	
	5			-1,00	-5,00	
Sección 2, 8						
y 17	1	78,39	0,38		29,79	
	1	78,39		-0,24	-18,81	
Sección 7,						
14 y 16	1	76,59	0,51		39,06	
	1	76,59		-0,32	-24,51	
Sección 13						
	1	25,93	0,46		11,93	
	1	25,93		-0,24	-6,22	
Sección 18						
	1	11,25	1,40		15,75	
	1	11,25		-0,43	-4,84	
			Total €/m3		59,51	
				3,00	178,53	

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.1 CRUCE BARRANQUET							
3.1.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. REG 1000x1000x3 000	2		5,88		11,76		
	2			-3,36	-6,72		
Sección 6	1	41,39	0,52		21,52		
	1	41,39		-0,38	-15,73		
Sección 17	1	62,47	1,87		116,82		
	1	62,47		-0,18	-11,24		
Total m3					116,41	1,30	151,33
3.1.2 ITAV.2							
€/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.							
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. REG 1000x1000x3 000	2		5,88		11,76		
	2			-3,36	-6,72		
Sección 6	1	41,39	0,52		21,52		
	1	41,39		-0,38	-15,73		
Sección 17	1	62,47	1,87		116,82		
	1	62,47		-0,18	-11,24		
Total €/m3					116,41	3,00	349,23
3.2 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T.							
3.2.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	6		2,16		12,96		
	6			-1,00	-6,00		
Sección 6	1	90,89	0,52		47,26		
	1	90,89		-0,38	-34,54		
Sección 14	1	172,75	0,52		89,83		
	1	172,75		-0,24	-41,46		
Total m3					68,05	1,30	88,47

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.2.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	6		2,16		12,96		
	6			-1,00	-6,00		
Sección 6	1	90,89	0,52		47,26		
	1	90,89		-0,38	-34,54		
Sección 14	1	172,75	0,52		89,83		
	1	172,75		-0,24	-41,46		
		Total €/m3			68,05	3,00	204,15

3.3 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T. - REPOSICIÓN

3.3.1 GGDR.1baaa m3 Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	35,35		0,20	7,07		
		Total m3			7,07	1,81	12,80

3.3.2 ITAV.1 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.

Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	35,35		0,20	7,07		
		Total €/m3			7,07	7,50	53,03

3.4 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.4.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	8		2,16		17,28		
	8			-1,00	-8,00		
Sección 8	1	94,53	0,71		67,12		
	1	94,53		-0,32	-30,25		
Sección 9	1	18,04	0,71		12,81		
	1	18,04		-0,32	-5,77		
Sección 10	1	40,18	0,53		21,30		
	1	40,18		-0,24	-9,64		
Sección 11	1	61,71	0,38		23,45		
	1	61,71		-0,24	-14,81		
Sección 13	1	7,49	0,45		3,37		
	1	7,49		-0,24	-1,80		
Total m3					75,06	1,30	97,58

3.4.2 ITAV.2 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.

Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	8		2,16		17,28		
	8			-1,00	-8,00		
Sección 8	1	94,53	0,71		67,12		
	1	94,53		-0,32	-30,25		
Sección 9	1	18,04	0,71		12,81		
	1	18,04		-0,32	-5,77		
Sección 10	1	40,18	0,53		21,30		
	1	40,18		-0,24	-9,64		
Sección 11	1	61,71	0,38		23,45		
	1	61,71		-0,24	-14,81		
Sección 13	1	7,49	0,45		3,37		
	1	7,49		-0,24	-1,80		
Total €/m3					75,06	3,00	225,18

3.5 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE) - REPOSICIÓN

3.5.1 GGDR.1baaa m3 Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem.							
HORMIGÓN	1	40,79		0,20	8,16		
Total m3					8,16	1,81	14,77

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
3.5.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
		Residuos de Hormigón:		7.50€/m3.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem.							
HORMIGÓN	1	40,79		0,20	8,16		
		Total €/m3			8,16	7,50	61,20
3.6 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)							
3.6.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arg. MT							
1500x1500x1							
600	2		7,20		14,40		
	2			-1,42	-2,84		
Arq. MSAG							
1000x1000x1							
250	3		2,28		6,84		
	3			-1,00	-3,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x1							
150	2		2,28		4,56		
	2			-1,00	-2,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 1	1	6,80	0,89		6,05		
	1	6,80		-0,32	-2,18		
Sección 2	1	25,10	0,89		22,34		
	1	25,10		-0,32	-8,03		
Sección 3	1	37,19	0,89		33,10		
	1	37,19		-0,32	-11,90		
Sección 4	1	39,11	0,60		23,47		
	1	39,11		-0,24	-9,39		
Sección 5	1	40,06	0,59		23,64		
	1	40,06		-0,24	-9,61		
Sección 6	1	19,90	0,52		10,35		
	1	19,90		-0,38	-7,56		
Sección 7	1	6,80	0,90		6,12		
	1	6,80		-0,32	-2,18		
		Total m3			93,34	1,30	121,34

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.6.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arg. MT							
1500x1500x1							
600	2		7,20		14,40		
	2			-1,42	-2,84		
Arq. MSAG							
1000x1000x1							
250	3		2,28		6,84		
	3			-1,00	-3,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x1							
150	2		2,28		4,56		
	2			-1,00	-2,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 1	1	6,80	0,89		6,05		
	1	6,80		-0,32	-2,18		
Sección 2	1	25,10	0,89		22,34		
	1	25,10		-0,32	-8,03		
Sección 3	1	37,19	0,89		33,10		
	1	37,19		-0,32	-11,90		
Sección 4	1	39,11	0,60		23,47		
	1	39,11		-0,24	-9,39		
Sección 5	1	40,06	0,59		23,64		
	1	40,06		-0,24	-9,61		
Sección 6	1	19,90	0,52		10,35		
	1	19,90		-0,38	-7,56		
Sección 7	1	6,80	0,90		6,12		
	1	6,80		-0,32	-2,18		
Total €/m3					93,34	3,00	280,02

3.7 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE) - REPOSICIÓN

3.7.1 GGDR.1baaa m3 Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem.							
HORMIGÓN	1	50,25		0,20	10,05		
Total m3					10,05	1,81	18,19

3.7.2 ITAV.1 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.

Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem.							
HORMIGÓN	1	50,25		0,20	10,05		
Total €/m3					10,05	7,50	75,38

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
3.8 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE)						
3.8.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Arq. MSAG 1000x1000x9						
50	2		2,16		4,32	
	2			-1,00	-2,00	
Sección 11	1	46,70	0,38		17,75	
	1	46,70		-0,24	-11,21	
		Total m3			8,86	1,30
						11,52
3.8.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Arq. MSAG 1000x1000x9						
50	2		2,16		4,32	
	2			-1,00	-2,00	
Sección 11	1	46,70	0,38		17,75	
	1	46,70		-0,24	-11,21	
		Total €/m3			8,86	3,00
						26,58
3.9 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN						
3.9.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Dem. HORMIGÓN						
21,02				0,20	4,20	
		Total m3			4,20	1,81
						7,60
3.9.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
		Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Dem. HORMIGÓN						
21,02				0,20	4,20	
		Total €/m3			4,20	7,50
						31,50
3.10 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE)						

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
3.10.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Arq. MSAG						
1000x1000x9						
50	3		2,16		6,48	
	3			-1,00	-3,00	
Sección 12	1	43,44	0,46		19,98	
	1	43,44		-0,24	-10,43	
Total m3					13,03	
					1,30	
					16,94	
3.10.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.						
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Arq. MSAG						
1000x1000x9						
50	3		2,16		6,48	
	3			-1,00	-3,00	
Sección 12	1	43,44	0,46		19,98	
	1	43,44		-0,24	-10,43	
Total €/m3					13,03	
					3,00	
					39,09	
3.11 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE) - REPOSICIÓN						
3.11.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Dem.						
HORMIGÓN	1	19,56		0,20	3,91	
Total m3					3,91	
					1,81	
					7,08	
3.11.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.						
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 3					0,00	
Dem.						
HORMIGÓN	1	19,56		0,20	3,91	
Total €/m3					3,91	
					7,50	
					29,33	
3.12 CALLE NUMERO 4						

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.12.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 11	1	7,45	0,38		2,83		
	1	7,45		-0,24	-1,79		
Total m3					2,20	1,30	2,86
3.12.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 11	1	7,45	0,38		2,83		
	1	7,45		-0,24	-1,79		
Total €/m3					2,20	3,00	6,60
3.13 CALLE NUMERO 4 - REPOSICIÓN							
3.13.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	3,35		0,20	0,67		
Total m3					0,67	1,81	1,21
3.13.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	3,35		0,20	0,67		
Total €/m3					0,67	7,50	5,03
3.14 CALLE NUMERO 5							

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.14.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	4		2,16		8,64		
	4			-1,00	-4,00		
Sección 11	1	29,58	0,38		11,24		
	1	29,58		-0,24	-7,10		
Sección 13	1	99,07	0,45		44,58		
	1	99,07		-0,24	-23,78		
Total m3					29,58	1,30	38,45
3.14.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	4		2,16		8,64		
	4			-1,00	-4,00		
Sección 11	1	29,58	0,38		11,24		
	1	29,58		-0,24	-7,10		
Sección 13	1	99,07	0,45		44,58		
	1	99,07		-0,24	-23,78		
Total €/m3					29,58	3,00	88,74
3.15 CALLE NUMERO 18 Y PARCELA 37bis							
3.15.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	7		2,16		15,12		
	7			-1,00	-7,00		
Sección 11	1	91,01	0,38		34,58		
	1	91,01		-0,24	-21,84		
Sección 12	1	78,64	0,46		36,17		
	1	78,64		-0,24	-18,87		
Sección 13	1	26,84	0,45		12,08		
	1	26,84		-0,24	-6,44		
Total m3					43,80	1,30	56,94

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
3.15.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 3					0,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	7		2,16		15,12		
	7			-1,00	-7,00		
Sección 11	1	91,01	0,38		34,58		
	1	91,01		-0,24	-21,84		
Sección 12	1	78,64	0,46		36,17		
	1	78,64		-0,24	-18,87		
Sección 13	1	26,84	0,45		12,08		
	1	26,84		-0,24	-6,44		
		Total €/m3			43,80	3,00	131,40

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
4.1 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)							
4.1.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x1 150	1		2,28		2,28		
	1			-1,00	-1,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 1	1	72,37	0,52		37,63		
	1	72,37		-0,38	-27,50		
Total m3					12,57	1,30	16,34
4.1.2 ITAV.2							
€/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.							
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x1 150	1		2,28		2,28		
	1			-1,00	-1,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 1	1	72,37	0,52		37,63		
	1	72,37		-0,38	-27,50		
Total €/m3					12,57	3,00	37,71
4.2 CALLE NUMERO 6							
4.2.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 6	1	48,91	0,60		29,35		
	1	48,91		-0,32	-15,65		
Sección 7	1	85,49	0,45		38,47		
	1	85,49		-0,24	-20,52		
Total m3					32,81	1,30	42,65

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
4.2.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 6	1	48,91	0,60		29,35		
	1	48,91		-0,32	-15,65		
Sección 7	1	85,49	0,45		38,47		
	1	85,49		-0,24	-20,52		
		Total €/m3			32,81	3,00	98,43

4.3 CALLE NUMERO 6 - REPOSICIÓN

4.3.1 GGDR.1baaa m3 Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Dem.							
HORMIGÓN	1	67,82		0,20	13,56		
		Total m3			13,56	1,81	24,54

4.3.2 ITAV.1 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.

Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Dem.							
HORMIGÓN	1	67,82		0,20	13,56		
		Total €/m3			13,56	7,50	101,70

4.4 CALLE NUMERO 19

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
4.4.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MT 1500x1500x1 600	2		7,20		14,40		
	2			-1,42	-2,84		
Arq. MSAG 1000x1000x1 150	3		2,28		6,84		
	3			-1,00	-3,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 2	1	53,43	0,79		42,21		
	1	53,43		-0,32	-17,10		
Sección 3	1	27,56	0,71		19,57		
	1	27,56		-0,32	-8,82		
Sección 4	1	5,94	0,89		5,29		
	1	5,94		-0,32	-1,90		
Sección 5	1	82,02	0,82		67,26		
	1	82,02		-0,32	-26,25		
Total m3					96,82	1,30	125,87

4.4.2 ITAV.2 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.

Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MT 1500x1500x1 600	2		7,20		14,40		
	2			-1,42	-2,84		
Arq. MSAG 1000x1000x1 150	3		2,28		6,84		
	3			-1,00	-3,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16		
	1			-1,00	-1,00		
Sección 2	1	53,43	0,79		42,21		
	1	53,43		-0,32	-17,10		
Sección 3	1	27,56	0,71		19,57		
	1	27,56		-0,32	-8,82		
Sección 4	1	5,94	0,89		5,29		
	1	5,94		-0,32	-1,90		
Sección 5	1	82,02	0,82		67,26		
	1	82,02		-0,32	-26,25		
Total €/m3					96,82	3,00	290,46

4.5 CALLE NUMERO 19 - REPOSICIÓN

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total	
4.5.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
Dem. HORMIGÓN	1	32,05		0,20	6,41	
Total m3					6,41	
					1,81	
					11,60	
4.5.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
		Residuos de Hormigón:		7.50€/m3.		
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
Dem. HORMIGÓN	1	32,05		0,20	6,41	
Total €/m3					6,41	
					7,50	
					48,08	
4.6 AVENIDA PAPALUNA OESTE Y CALLE NUMERO 20						
4.6.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16	
	1			-1,00	-1,00	
Sección 8	1	53,59	0,38		20,36	
	1	53,59		-0,24	-12,86	
Total m3					8,66	
					1,30	
					11,26	
4.6.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.				
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.				
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
FASE 4					0,00	
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	1		2,16		2,16	
	1			-1,00	-1,00	
Sección 8	1	53,59	0,38		20,36	
	1	53,59		-0,24	-12,86	
Total €/m3					8,66	
					3,00	
					25,98	
4.7 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE						

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
4.7.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	12		2,16		25,92		
	12			-1,00	-12,00		
Sección 6	1	86,26	0,60		51,76		
	1	86,26		-0,32	-27,60		
Sección 7	1	51,01	0,45		22,95		
	1	51,01		-0,24	-12,24		
Sección 8	1	22,12	0,38		8,41		
	1	22,12		-0,24	-5,31		
Sección 9	1	20,65	0,71		14,66		
	1	20,65		-0,32	-6,61		
Sección 10	1	82,15	0,61		50,11		
	1	82,15		-0,32	-26,29		
Sección 11	1	30,62	0,46		14,09		
	1	30,62		-0,24	-7,35		
Total m3					90,50	1,30	117,65
4.7.2 ITAV.2		€/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Arq. MSAG							
1000x1000x9							
50	12		2,16		25,92		
	12			-1,00	-12,00		
Sección 6	1	86,26	0,60		51,76		
	1	86,26		-0,32	-27,60		
Sección 7	1	51,01	0,45		22,95		
	1	51,01		-0,24	-12,24		
Sección 8	1	22,12	0,38		8,41		
	1	22,12		-0,24	-5,31		
Sección 9	1	20,65	0,71		14,66		
	1	20,65		-0,32	-6,61		
Sección 10	1	82,15	0,61		50,11		
	1	82,15		-0,32	-26,29		
Sección 11	1	30,62	0,46		14,09		
	1	30,62		-0,24	-7,35		
Total €/m3					90,50	3,00	271,50
4.8 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE - REPOSICIÓN							
4.8.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 4					0,00		
Dem.							
HORMIGÓN	1	106,65		0,20	21,33		
Total m3					21,33	1,81	38,61

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.8.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.			
		Residuos de Hormigón:	7.50€/m3.		
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 4					0,00
Dem.					
HORMIGÓN	1	106,65		0,20	21,33
			Total €/m3		21,33
				7,50	159,98

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
5.1 ENLACE LINEA DE 400mm2							
5.1.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Sección 1	1	33,33	0,82		27,33		
	1	33,33		-0,61	-20,33		
Total m3					7,00	1,30	9,10
5.1.2 ITAV.2							
€/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.							
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Sección 1	1	33,33	0,82		27,33		
	1	33,33		-0,61	-20,33		
Total €/m3					7,00	3,00	21,00
5.2 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)							
5.2.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	3		2,16		6,48		
	3			-1,00	-3,00		
Sección 6	1	13,31	0,38		5,06		
	1	13,31		-0,24	-3,19		
Sección 7	1	18,60	0,70		13,02		
	1	18,60		-0,32	-5,95		
Sección 13	1	52,47	0,45		23,61		
	1	52,47		-0,24	-12,59		
Total m3					23,44	1,30	30,47
5.2.2 ITAV.2							
€/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.							
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	3		2,16		6,48		
	3			-1,00	-3,00		
Sección 6	1	13,31	0,38		5,06		
	1	13,31		-0,24	-3,19		
Sección 7	1	18,60	0,70		13,02		
	1	18,60		-0,32	-5,95		
Sección 13	1	52,47	0,45		23,61		
	1	52,47		-0,24	-12,59		
Total €/m3					23,44	3,00	70,32
5.3 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)							

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
5.3.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x1 150	1		2,28		2,28		
	1			-1,00	-1,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	2		2,16		4,32		
	2			-1,00	-2,00		
Sección 9	1	22,53	0,52		11,72		
	1	22,53		-0,38	-8,56		
Sección 10	1	33,24	0,52		17,28		
	1	33,24		-0,24	-7,98		
Sección 11	1	53,96	0,59		31,84		
	1	53,96		-0,24	-12,95		
Total m3					34,95	1,30	45,44
5.3.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x1 150	1		2,28		2,28		
	1			-1,00	-1,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	2		2,16		4,32		
	2			-1,00	-2,00		
Sección 9	1	22,53	0,52		11,72		
	1	22,53		-0,38	-8,56		
Sección 10	1	33,24	0,52		17,28		
	1	33,24		-0,24	-7,98		
Sección 11	1	53,96	0,59		31,84		
	1	53,96		-0,24	-12,95		
Total €/m3					34,95	3,00	104,85
5.4 AVENIDA VALENCIA (Rotonda)							

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
5.4.1 GGD.T.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MT 2000x1500x1 500	2		9,00		18,00		
	2			-1,60	-3,20		
Arq. MT 1500x1500x1 600	4		7,20		28,80		
	4			-1,60	-6,40		
Sección 4	1	4,56	1,01		4,61		
	1	4,56		-0,32	-1,46		
Sección 5	1	3,38	0,46		1,55		
	1	3,38		-0,24	-0,81		
Sección 8	1	12,21	0,61		7,45		
	1	12,21		-0,32	-3,91		
Sección 9	1	9,14	0,52		4,75		
	1	9,14		-0,38	-3,47		
Sección 12	1	3,83	0,80		3,06		
	1	3,83		-0,32	-1,23		
Sección 15	1	3,75	1,01		3,79		
	1	3,75		-0,61	-2,29		
Sección 16	1	3,75	0,90		3,38		
	1	3,75		-0,32	-1,20		
Total m3					51,42	1,30	66,85

5.4.2 ITAV.2 €/... Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ámbito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.

Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.

Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MT 2000x1500x1 500	2		9,00		18,00		
	2			-1,60	-3,20		
Arq. MT 1500x1500x1 600	4		7,20		28,80		
	4			-1,60	-6,40		
Sección 4	1	4,56	1,01		4,61		
	1	4,56		-0,32	-1,46		
Sección 5	1	3,38	0,46		1,55		
	1	3,38		-0,24	-0,81		
Sección 8	1	12,21	0,61		7,45		
	1	12,21		-0,32	-3,91		
Sección 9	1	9,14	0,52		4,75		
	1	9,14		-0,38	-3,47		
Sección 12	1	3,83	0,80		3,06		
	1	3,83		-0,32	-1,23		
Sección 15	1	3,75	1,01		3,79		
	1	3,75		-0,61	-2,29		
Sección 16	1	3,75	0,90		3,38		
	1	3,75		-0,32	-1,20		
Total €/m3					51,42	3,00	154,26

5.5 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE)

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.5.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Arq. MSAG					
1000x1000x9					
50	2		2,16		4,32
	2			-1,00	-2,00
Sección 6	1	63,88	0,38		24,27
	1	63,88		-0,24	-15,33
			Total m3		11,26
				1,30	14,64
5.5.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.			
		Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Arq. MSAG					
1000x1000x9					
50	2		2,16		4,32
	2			-1,00	-2,00
Sección 6	1	63,88	0,38		24,27
	1	63,88		-0,24	-15,33
			Total €/m3		11,26
				3,00	33,78
5.6 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN					
5.6.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Dem.					
HORMIGÓN	1	12,81		0,20	2,56
			Total m3		2,56
				1,81	4,63
5.6.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.			
		Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.			
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
FASE 5					0,00
Dem.					
HORMIGÓN	1	12,81		0,20	2,56
			Total €/m3		2,56
				7,50	19,20
5.7 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA					

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)

GESTION DE RESIDUOS - Proyecto Eléctri...

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total		
5.7.1 GGDT.1aaa	m3	Transporte de tierras de excavación de densidad media 1.50 t/m3, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km, considerando tiempos de ida, descarga y vuelta, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	3		2,16		6,48		
	3			-1,00	-3,00		
Sección 6	1	12,98	0,38		4,93		
	1	12,98		-0,24	-3,12		
Sección 13	1	73,26	0,45		32,97		
	1	73,26		-0,24	-17,58		
Total m3					20,68	1,30	26,88
5.7.2 ITAV.2	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
Residuos Tierras, arenas, suelos y Piedras: 3.00€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Arq. MSAG 1000x1000x9 50	3		2,16		6,48		
	3			-1,00	-3,00		
Sección 6	1	12,98	0,38		4,93		
	1	12,98		-0,24	-3,12		
Sección 13	1	73,26	0,45		32,97		
	1	73,26		-0,24	-17,58		
Total €/m3					20,68	3,00	62,04
5.8 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA - REPOSICIÓN							
5.8.1 GGDR.1baaa	m3	Transporte de residuos de hormigón de densidad media 2.30 t/m3 habiendo sidos separados anteriormente al depósito en el camión por el poseedor de éstos y considerados como no 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, con camión volquete de carga máxima 10 t y velocidad media de 45 km/h, a una distancia de 5 km a vertedero o planta de tratamiento autorizada, considerando tiempos de ida, vuelta y descarga, sin incluir los medios de carga ni el tiempo de espera del camión para la carga. Todo ello según la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados a nivel nacional así como la Ley 10/2000 de Residuos de la Comunitat Valenciana.					
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	38,80		0,20	7,76		
Total m3					7,76	1,81	14,05
5.8.2 ITAV.1	€/...	Tasa por la prestación del servicio de gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), para su valoración y/o eliminación en el ambito territorial del consorcio de residuos de la Zona I del plan zonal de residuos de la Comunidad Valenciana.					
Residuos de Hormigón: 7.50€/m3.							
Comentario	P.lg.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
FASE 5					0,00		
Dem. HORMIGÓN	1	38,80		0,20	7,76		
Total €/m3					7,76	7,50	58,20



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

PRESUPUESTO GESTIÓN DE RESIDUOS, A LICITAR.

3.2.- RESUMEN DEL PRESUPUESTO P.E.M.

Ilustrísimo Ayuntamiento de Benicarló.

Proyecto: GESTIÓN DE RESIDUOS - Proyecto Eléctrico LICITAR COMPLETO

Capítulo	Importe
1 FASE DE EJECUCIÓN 1 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)	
1.1 OBRA CIVIL	308,22
Total 1	308,22
2 FASE DE EJECUCIÓN 2 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)	
2.1 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE - Red Secundaria)	653,08
2.2 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE - Red Secundaria) - REPOSICIÓN.	91,42
2.3 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE - Red Secundaria)	613,61
2.4 CALLE NUMERO 1	160,91
2.5 CALLE NUMERO 1 - REPOSICIÓN.	129,97
2.6 CALLE NUMERO 2	145,30
2.7 CALLE NUMERO 3	255,89
Total 2	2.050,18
3 FASE DE EJECUCIÓN 3 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)	
3.1 CRUCE BARRANQUET	500,56
3.2 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T.	292,62
3.3 CONEXIÓN LÍNEA AÉREA EN M.T. Y SUMINISTRO PETANCA EN B.T. - REPOSICIÓN ...	65,83
3.4 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)	322,76
3.5 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE) - REPOSICIÓN	75,97
3.6 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)	401,36
3.7 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE) - REPOSICIÓN	93,57
3.8 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE)	38,10
3.9 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN	39,10
3.10 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE)	56,03
3.11 AVENIDA DE LA MEDITERRANEA (Tramo OESTE) - REPOSICIÓN	36,41
3.12 CALLE NUMERO 4	9,46
3.13 CALLE NUMERO 4 - REPOSICIÓN	6,24
3.14 CALLE NUMERO 5	127,19
3.15 CALLE NUMERO 18 Y PARCELA 37bis	188,34
Total 3	2.253,54
4 FASE DE EJECUCIÓN 4 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)	
4.1 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)	54,05
4.2 CALLE NUMERO 6	141,08
4.3 CALLE NUMERO 6 - REPOSICIÓN	126,24
4.4 CALLE NUMERO 19	416,33
4.5 CALLE NUMERO 19 - REPOSICIÓN	59,68
4.6 AVENIDA PAPALUNA OESTE Y CALLE NUMERO 20	37,24
4.7 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE	389,15
4.8 AVENIDA PAPALUNA ESTE Y ZONA ESTE - REPOSICIÓN	198,59
Total 4	1.422,36
5 FASE DE EJECUCIÓN 5 (U.E. Sector.- 5 SOLAES)	
5.1 ENLACE LINEA DE 400mm2	30,10
5.2 AVENIDA VALENCIA (Acera ESTE)	100,79
5.3 AVENIDA VALENCIA (Acera OESTE)	150,29
5.4 AVENIDA VALENCIA (Rotonda)	221,11
5.5 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE)	48,42
5.6 AVENIDA COLUMBRETES (Tramo ESTE) - REPOSICIÓN	23,83
5.7 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA	88,92
5.8 CARRETERA VIEJA PEÑISCOLA - REPOSICIÓN	72,25
Total 5	735,71
Presupuesto de Ejecución Material	6.770,01
0% de gastos generales	0,00
0% de beneficio industrial	0,00
Presupuesto Base de Licitación	6.770,01
0%	0,00
Presupuesto Total	6.770,01

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material a la expresada cantidad de SIS MIL SET-CENTS SETANTA EUROS AMB U CÈNTIM.

Asciende el Presupuesto Base de Licitación a la expresada cantidad de SIS MIL SET-CENTS SETANTA EUROS AMB U CÈNTIM .

Asciende el Presupuesto Total a la expresada cantidad de SIS MIL SET-CENTS SETANTA EUROS AMB U CÈNTIM .



Ajuntament
de Benicarló
Oficina Tècnica

Proyecto de Electrificación del SECTOR 5, SOLAES.

4.- CUADRO RESUMEN DEL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN

OBRA DE ELECTRIFICACIÓN DEL SECTOR 5 SOLAES

PEM	Fase ya ejecutada (obra ejecutada por particulares)		
	OBRA		322.947,63 €
	S y S		0,00 €
	GESTIÓN RESIDUOS		1.051,49 €
		SUMA	323.999,12 €
	G.G.	0,13	42.119,89 €
	B.I.	0,06	19.439,95 €
PRESUPUESTO CONTRATA			385.558,95 €
	IVA	0,21	80.967,38 €
PRESUPUESTO CONOCIMIENTO ADMÓN.			466.526,33 €

PEM	Fase por ejecutar (obra a licitar)		
	OBRA		1.243.936,78 €
	S y S		21.342,46 €
	GESTIÓN RESIDUOS		6.770,01 €
		SUMA	1.272.049,25 €
	G.G.	0,13	165.366,40 €
	B.I.	0,06	76.322,96 €
PRESUPUESTO CONTRATA			1.513.738,61 €
	IVA	0,21	317.885,11 €
PRESUPUESTO CONOCIMIENTO ADMÓN.			1.831.623,72 €

PEM	TOTAL ELECTRIFICACIÓN (cuotas a repartir)		
	OBRA		1.566.884,40 €
	S y S		21.342,46 €
	GESTIÓN RESIDUOS		7.821,50 €
		SUMA	1.596.048,36 €
	G.G.	0,13	207.486,29 €
	B.I.	0,06	95.762,90 €
PRESUPUESTO CONTRATA			1.899.297,55 €
	IVA	0,21	398.852,49 €
PRESUPUESTO CONOCIMIENTO ADMÓN.			2.298.150,03 €