

Document n.º 4

Pressupost

Capítol 1
Amidaments

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES I DEMOLICIONS							
E0213	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Rotonda	1	286,52				286,52
	Avgda. dels Arcs-Avda. Reus	1	987,91				987,91
	5% imprevistos	0,05	1.274,43				63,72
							1.338,15
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Camí interior vivendes dalt	1	184,32				184,32
	Cunetes existents	1	132,93	1,00			132,93
							317,25
E0334	m Tall amb serra de disc de paviment de mesclures bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
	Entroncaments	4	10,00				40,00
		1	6,00				6,00
	Noves vorades i cunetes	1	300,00				300,00
							346,00
E0313	m2 Esbrossada del terreny de qualsevol tipus, excepte zones boscoses, càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix						
	s/llistats						
	Eix 2	1	949,01				949,01
	Rotonda	1	427,66				427,66
	5% imprevistos	0,05	1.376,67				68,83
							1.445,50
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador						
	s/llistats						
	Eix 1	1	15,00				15,00
	Eix 2	1	564,37				564,37
	Eix 3	1	2,25				2,25
	Rotonda	1	486,72				486,72
	Guals entrada finca casa T-314	1	29,75		0,20		5,95
	5% imprevistos	0,05	1.074,29				53,71
							1.128,00
E0301	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix.						
	s/llistats						
	Eix 1	1	96,68				96,68
	Eix 2	1	42,70				42,70
	Eix 3	1	14,49				14,49
	Eix 5	1	59,20				59,20
	Rotonda	1	107,54				107,54
	Saneig parcel·la casa T-314	1	418,75		1,00		418,75
	Guals entrada finca casa T-314	1	29,75		0,20		5,95
	5% imprevistos	0,05	424,70				21,24
							766,55
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons plec, inclòs el transport.						

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	terraplè amb material pròpia obra	1	320,61		0,70		224,43
							224,43
E0328	m3 Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs cànon d'extracció i transport.						
	s/llistats						
	Eix 1	1	91,68				91,68
	Eix 2	1	680,99				680,99
	Eix 3	1	7,53				7,53
	Rotonda	1	614,32				614,32
	Saneig parcel·la casa T-314	1	418,75			1,00	418,75
	Rebliment cunetes profundes:						
	T-314 esq.	1	64,88	1,30	0,30		25,30
	T-314 dreta	1	31,55	1,30	0,30		12,30
	5% imprevistos	0,05	2.255,75				112,79
	terraplè amb material pròpia obra	-1	320,61		0,70		-224,43
							1.739,23
E0343	m2 Reperfilat i compactació de la base del terraplè, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM						
	Camí Sant Joan a rotonda	1	1.072,50				1.072,50
							1.072,50
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Avinguda dels Arcs dret	1	91,23				91,23
	Avinguda dels Arcs esq	1	132,40				132,40
	Xamfrà Av. Reus	1	10,00				10,00
	Av. Reus	1	50,09				50,09
	Illeta Av. Reus-T-314	1	39,40				39,40
	Vorada ctra. T-314	1	37,50				37,50
							360,62
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment col·locats sobre formigó, inclosa la base de formigó i transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Avinguda dels Arcs dret	1	120,03				120,03
	Avinguda dels Arcs esq	1	233,14				233,14
	Xamfrà Av. Reus	1	23,20				23,20
							376,37
E0636	m2 Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 10 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada.						
	Entroncaments ctra. T-314	2	10,00	10,00			200,00
	5% imprevistos	0,05	200,00				10,00
							210,00
E0217	u Arrencament d'arbre, càrrega i transport de les arrels a planta de compostatge i neteja de l'obra, inclòs tapat del forat amb aportació de terra.						
	Jardinera T-314 i xipresos	40					40,00
							40,00
E0221B	u Tall d'arbre de diàmetre entre 10 i 25 cm. i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport de restes a planta de compostatge, i tapat del forat.						
	Arbres afectats	3					3,00
							3,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0221	u Tall d'arbre de grans dimensions i extracció de la soca, retirada de branques i runes i tapat del forat, inclòs transport de restes a planta de compostatge, i neteja de l'obra						
	Arbres afectats	2				2,00	
							2,00
E0205	m3 Enderroc de murs de contenció de formigó armat, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Mur 1	1	28,00	0,40	2,50	28,00	
	Mur 2	1	36,00	0,40	1,50	21,60	
	Sabates murs	1	64,00	1,00	0,40	25,60	
							75,20
E0207	m3 Enderroc d'estructures de maó, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Mur 1	1	28,00	0,40	1,00	11,20	
	Mur contenció parcel·la casa T-314	1	14,00	0,20	2,00	5,60	
	Pilars porta finca dalt mur 1	2	0,40	0,40	1,50	0,48	
							17,28
E0219	m Desmuntatge de tanca metàl·lica de tancament de parcel·la i posterior muntatge a nova cota de vorera, deixant la partida completament acabada.						
	Parcel·la vallada	1	90,00			90,00	
							90,00
E0206	m3 Enderroc d'estructures de pedra, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Mur Camí Sant Joan	1	18,00	1,00		18,00	
		1	7,00	1,00		7,00	
							25,00
CAPITOL 02 FERMS I ELEMENTS VIARIS							
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i picinatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.						
	Eix 2	1	189,62			189,62	
	Eix 4	1	212,62			212,62	
	Eix 5	1	29,60			29,60	
	Eix 6	1	56,64			56,64	
	Rotonda	1	413,52			413,52	
	Caixa ampliació T-314 banda esq. fins cuneta	1	50,00		0,40	20,00	
	Voral camí Sant Joan	1	126,15		0,15	18,92	
	Guals entrada finca casa T-314	1	29,75		0,20	5,95	
	5% imprevistos	0,05	946,87			47,34	
							994,21
E0606	t Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.						
	s/llistats	1	3.199,53		0,07	548,72	d*2.45
	5% imprevistos	0,05	548,72			27,44	
							576,16
E0603	t Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.						
	s/llistats	1	3.199,53		0,05	391,94	d*2.45
	5% imprevistos	0,05	391,94			19,60	
							411,54

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)						
	s/llistats	1	3.199,53			3.199,53	
	5% imprevistos	0,05	3.199,53			159,98	
							3.359,51
E0611D	m2 Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)						
	s/llistats	1	3.199,53			3.199,53	
	5% imprevistos	0,05	3.199,13			159,96	
							3.359,49
E1108	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus jardí, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.						
	Rotonda	1	48,07			48,07	
	Camí St. Joan	1	10,00			10,00	
							58,07
E0631	m2 Paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix.						
	Rotonda	1	93,74			93,74	
							93,74
E0631V	m2 Paviment de llambordins de color vermell de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix.						
	Isletas	1	5,60			5,60	
		1	4,07			4,07	
		1	5,56			5,56	
		1	6,55			6,55	
	Illetes agrofólich	1	58,74			58,74	
		1	71,55			71,55	
							152,07
E0626	m Vorada remuntable de formigó de 25x13 cm. amb la superfície estriada, per illetes, col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment.						
	Rotonda	1	59,06			59,06	
	Isletas	1	12,74			12,74	
		2	11,78			23,56	
		1	9,98			9,98	
	Illetes agrofólich	1	35,31			35,31	
		1	34,00			34,00	
		1	34,00			34,00	
		1	96,00			96,00	
	Avinguda dels Arcs dret+C/ Reus	1	56,00			56,00	
	Avinguda dels Arcs esq Xamfrà Av. Reus	1	12,20			12,20	
							174,65
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20 inclòs, totalment col·locada						
	Rotonda	1	59,06			59,06	
	Isletas	1	12,74			12,74	
		2	11,78			23,56	
		1	9,98			9,98	
	Illetes agrofólich	1	35,31			35,31	
		1	34,00			34,00	
		1	96,00			96,00	
	Avinguda dels Arcs dret+C/ Reus	1	56,00			56,00	
	Avinguda dels Arcs esq Xamfrà Av. Reus	1	12,20			12,20	

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Illeta Av. Reus-T-314	1	57,54			57,54	
	Vorada ctra. T-314	1	63,00			63,00	
							459,39
E0517A	m2 Malla electrosoldada en acer corrugat B 500 T, de 20x20 cm i 8 mm						
	Rotonda	1	93,74			93,74	
	Camí interior vivendes dalt	1	184,32			184,32	
							278,06
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.						
	Camí interior vivendes dalt	1	184,32	0,20		36,86	
							36,86
E0621	m Vorada de peces de formigó de 17x28 cm. (tipus T-3), col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment.						
	Avinguda dels Arcs dret+C/ Reus	1	96,00			96,00	
	Avinguda dels Arcs esq	1	56,00			56,00	
	Xamfrà Av. Reus	1	12,20			12,20	
	Illeta Av. Reus-T-314	1	57,54			57,54	
	Vorada ctra. T-314	1	63,00			63,00	
							284,74
E0623	m2 Paviment de panot hidràulic de color gris de 20x20x4 cm. i col·locat sobre solera de formigó HM-20 inclosa, amb morter pastat i rejuntat amb morter de ciment.						
	Avinguda dels Arcs dret	1	120,03			120,03	
	Avinguda dels Arcs esq	1	70,00			70,00	
	Xamfrà Av. Reus	1	23,20			23,20	
							213,23
E0681	m Gual per a vehicles ó vianants de formigó, format per peces de 570x400x100 mm, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat						
	Passos vianants Av. dels Arcs	2	3,20	2,00		12,80	
							12,80
E0682	u Peça de cantonada de 570x400x280 mm, per gual de vehicles ó vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat						
	Passos vianants Av. dels Arcs	4				4,00	
							4,00
E0682P	u Peça de cantonada de 6000x400x200 mm, per gual de vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat						
	Passos vianants Av. dels Arcs	4				4,00	
							4,00
E1107	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus tauló, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.						
	Escossells Av. dels Arcs	4	6,00			24,00	
							24,00
E0673	m2 Paviment de lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill, prefabricada de formigó 20x20 cm. amb botons de 2,5 cm. de diàmetre exterior, 0,5 cm. d'alçada i separats 5 cm. entre els seus centres, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat.						
	Passos vianants	2	4,00	0,60		4,80	

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							4,80
E0674	m2 Paviment de lloseta tàctil indicador direccional, prefabricada de formigó de 20x20 cm. amb 4 línies de 2,5 cm. d'ample i 0,5 cm. de ressalt, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat.						
	Passos vianants	2	3,00	0,80		4,80	
							4,80
CAPITOL 03 DRENATGE							
SUBCAPITOL 0301 DRENATGE TRANSVERSAL							
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Tub diàm. 200	1	20,00	0,60	1,00	12,00	
	Tub diàm. 315	1	25,00	0,80	1,89	37,80	
	Tub diàm. 400	1	9,00	0,80	1,89	13,61	
	Tub diàm. 630	1	33,00	1,00	1,89	62,37	
	Pous	4	1,50	1,50	2,00	18,00	
	Imbornals i reixes	7	1,00	1,00	1,50	10,50	
							154,28
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
	Tub diàm. 200	1	20,00	0,60	0,50	6,00	
	Tub diàm. 315	1	25,00	0,80	1,34	26,80	
	Tub diàm. 400	1	9,00	0,80	1,24	8,93	
	Tub diàm. 630	1	33,00	1,00	1,00	33,00	
							74,73
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
	Tub diàm. 315	1	25,00	0,80	0,55	11,00	
	Tub diàm. 400	1	9,00	0,80	0,65	4,68	
	Tub diàm. 630	1	33,00	1,00	0,89	29,37	
	Deduem tubs:	-1	25,00	0,08		-2,00	
		-1	9,00	0,12		-1,08	
		-1	33,00	0,31		-10,23	
							31,74
E0501	m3 Formigó tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.						
	Tub diàm. 315	1	25,00	0,80	1,84	36,80	
	Tub diàm. 400	1	9,00	0,80	1,89	13,61	
	Tub diàm. 630	1	33,00	1,00	1,89	62,37	
	Deduem tubs:	-1	25,00	0,08		-2,00	
		-1	9,00	0,12		-1,08	
		-1	33,00	0,31		-10,23	
	Tub diàm. 200	1	20,00	0,60	1,00	12,00	
	Deduem tub	-1	20,00	0,03		-0,60	
							110,87
E0837B	u Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 2,00 m d'alçada, inclòs tapa de fosa de Ø650 mm exterior, estanca i insonora, marc Ø800, amb bastiment de fosa grisa, fins 1 bar de pressió d'aigua i grans d'acer revestits de polipropilè.						
		4				4,00	
							4,00
E0872	m Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	Imbornals Av. dels Vents	4	5,00			20,00	
							20,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa de 315 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	Connexió a reixes	25				25,00	
							25,00
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	Desplaçament col·lector DN400 Av. dels Vents	1	9,00			9,00	
							9,00
E0877	m Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	Trams T-314	1	25,00			25,00	
		1	8,00			8,00	
							33,00
E0892	u Anulació d'embornal ó reixa existent, inclosa la connexió amb el col·lector, totalment acabat.						
		7				7,00	
							7,00
E0821	u Repicat de xapa de morter, neteja, recreixement i anivellació de pericó, pou de registre, o bunera existent de qualsevol tipus a nova cota d'acabat, totalment acabat.						
	Av. Reus	2				2,00	
							2,00
E0821P	u Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat.						
		10				10,00	
							10,00
E08201	u Bunera plana, inclòs reixa 648x300x46 mm. de fosa grisa i bastiment D-400, totalment acabada.						
	Av. dels Vents	4				4,00	
	Carrer Reus	1				1,00	
							5,00
E08255B	u Bunera plana, inclòs subministrament i col·locació de reixa de fosa model B-30AD D-400, de 973x490x70 mm, inclòs bastiment.						
		5				5,00	
							5,00
E0891	u Connexió de canonada amb el col·lector existent, totalment acabat, seguint les indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.						
		5				5,00	
							5,00
E0223	m Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Col·lector existent Av. dels Arcs	1	15,00			15,00	
	T-314	1	9,00			9,00	
		2	8,00			16,00	
		1	25,00			25,00	
		1	5,00			5,00	
							70,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0224	u Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
		1				1,00	
							1,00
E0870	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 3 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.						
		1				1,00	
							1,00
SUBCAPITOL 0302 DRENATGE LONGITUDINAL							
E03251	m Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny.						
	T-314 costat jardineria	1	36,50			36,50	
	T-314 esq.	1	64,88			64,88	
	T-314 dreta	1	31,55			31,55	
	Guals entrada finca casa T-314	1	29,75			29,75	
	Entrada finca porta a traslladar	1	17,91			17,91	
							180,59
E0880	m3 Formigó HM-20 en revestiment de cunetes, amb àrid 12 mm i aire-jant, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.						
	T-314 costat jardineria	1	36,50	1,00	0,12	4,38	
	T-314 esq.	1	64,88	1,30	0,12	10,12	
	T-314 dreta	1	31,55	1,30	0,12	4,92	
	Guals entrada finca casa T-314	1	29,75		0,20	5,95	
	Entrada finca porta a traslladar	1	17,91		0,20	3,58	
							28,95
E0517A	m2 Malla electrosoldada en acer corrugat B 500 T, de 20x20 cm i 8 mm						
	Guals entrada finca casa T-314	1	29,75			29,75	
	Entrada finca porta a traslladar	1	17,91			17,91	
							47,66

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 0303 PROTECCIÓ DE TALUSSOS							
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Camí Sant Joan baixants	1	5,00	1,20	0,20	1,20	
	Camí Sant Joan pouets drenants	1	1,50	1,50	1,50	3,38	
							4,58
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.						
	POUETS DRENANTS						
	Graveta 18/25	1	1,50	1,50	0,30	0,68	
							0,68
E0822	m Baixant per a talussos de peces prefabricades de formigó de secció en forma d'U, de 60x35 cm interiors mínim.						
	Camí Sant Joan	1	5,00			5,00	
							5,00
E1108	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus jardí, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.						
	Camí Sant Joan	1	7,00			7,00	
							7,00
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Camí Sant Joan baixants	1	5,00	1,20	0,20	1,20	
	Muret perimetral pou filtració	4	1,50	0,50	0,20	0,60	
							1,80
E0324	m3 Còdol de riu de 75 a 100 mm, escampat amb retroexcavadora, inclòs càrrega i transport.						
	Pou filtració	1	1,50	1,50	0,30	0,68	
							0,68
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.						
	Pou filtració	1	1,50	1,50	0,30	0,68	
							0,68
E0410A	t Subbase d'escullera amb pedra calcària de 15 a 50 kg, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport, mesurada sobre bàscula.						
	Pou filtració	1	1,50	1,50	1,00	2,25	
							2,25
E0666D	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.						
	Pou filtració	4	2,00		2,00	16,00	
							16,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació						
	Muret perimetral pou filtració	40	0,60			24,00	
							24,00
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.						
	Muret perimetral pou filtració	8	1,50	0,50	0,20	1,20	
							1,20
CAPITOL 04 OBRES COMPLEMENTÀRIES I SERVEIS AFECTATS							
SUBCAPITOL 0401 MURS CONTENCIÓ							
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	1	16,00	0,60	0,40	3,84	
	Mur 1 segons llistats	1	14,00	2,00	0,80	22,40	
	Mur 2 segons llistats	1	24,00	1,58	0,80	30,34	
							56,58
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.						
	Mur 1 segons llistats	1	14,00	0,50	2,80	19,60	
	Mur 2 segons llistats	1	24,00	0,50	2,30	27,60	
							47,20
E0666D	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.						
	Mur 1 segons llistats	2	14,00		2,80	78,40	
	Mur 2 segons llistats	2	24,00		2,30	110,40	
		4		0,50		2,00	
							190,80
E0867	m Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.						
	Mur 1 segons llistats	1	14,00			14,00	
	Mur 2 segons llistats	1	24,00			24,00	
							38,00
E0421C	m2 Fàbrica de blocs de formigó de 40x20x20 cm. tipus Split o similar, a cara vista i collat amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclusivament la p.p. del massissat i armat i forquill de fixació, segons plànols.						
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	1	16,00		0,60	9,60	
							9,60
E0421D	m Remat de coronació amb peça en forma d'U de 20 cm amplada						
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	1	16,00			16,00	
							16,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0420	m Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.						
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	1	16,00			16,00	
							16,00
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació						
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	40	16,00	0,60	0,40	153,60	
	Mur 1 segons llistats	1	1.339,84			1.339,84	
	Mur 2 segons llistats	1	1.764,37			1.764,37	
							3.257,81
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.						
	Mur 1 segons llistats	2	14,00		0,40	11,20	
		2	2,00		0,40	1,60	
	Mur 2 segons llistats	2	24,00		0,40	19,20	
		2	1,68		0,40	1,34	
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	2	16,00		0,40	12,80	
		2	0,60		0,40	0,48	
							46,62
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
	Mur 1 segons llistats	2	14,00		2,80	78,40	
		2	0,40		2,80	2,24	
	Mur 2 segons llistats	2	24,00		2,30	110,40	
		2	0,38		2,30	1,75	
							192,79
E0505	m3 Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta,col·locat.						
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	1	16,00	0,60	0,40	3,84	
	Mur 1 segons llistats	1	10,08			10,08	
	Mur 2 segons llistats	1	17,39			17,39	
							31,31
E0508	m3 Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
	Mur 1 segons llistats	1	12,74			12,74	
	Mur 2 segons llistats	1	15,17			15,17	
							27,91
E0501	m3 Formigó tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.						
	Muret tancament finca T-314-Camí Sant Joan	0,1	16,00	0,60	0,40	0,38	
	Mur 1 segons llistats	1	2,52			2,52	
	Mur 2 segons llistats	1	3,79			3,79	
							6,69
E0418	m Pilaret d'obra vista de fins a 0,50x0,50 m, de maó massís de 24x11,5x5 cm., de característiques similars a l'existent, col·locat amb morter de ciment, totalment acabat.						
	Mur 1 pilarets	5			1,00	5,00	
	Pilars porta finca dalt mur 1	2			1,50	3,00	

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0421F	m Peça de coronació de muret de 20 cm de gruix de peces prefabricades de 40x20x5, de color blanc, col·locada amb morter blanc.						8,00
	Mur 1 segons llistats	1	14,00			14,00	
	Mur 1 sobre pilarets	5	0,40	2,00		4,00	
							18,00
E0418A	m2 Gelosia de peça ceràmica similar a l'existent, col·locada amb morter mixt 1:2:10						
	Mur 1 segons llistats	1	14,00		1,00	14,00	
							14,00
E0701N	m Barana d'acer galvanitzat amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm., barres verticals diàmetre 20 mm.cada 10cm., de 50 cm. d'alçària,muntants cada 150 cm. de 50x50x2 mm soldades, imprimació i pintura oxiron negre incloses,amb ancoratges a mur amb pletina d'1 cm. i 4 visos amb tacs, col·locada i totalment acabada.						
	Mur 2	1	24,00			24,00	
							24,00
E0737	m Pintura d'ampit o barana metàl·lica amb un mínim d'una capa d'emprimació anticorrosiva i una capa d'oxiron color RAL a determinar, amb túnel de polimeritzat inclòs després de l'aplicació de cada capa.						
	Mur 2	1	24,00			24,00	
							24,00
E0534	m2 Pintat de mur de formigó exterior amb pintura plàstica, amb acabat llis amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat.						
	Mur 1 segons llistats	2	14,00		2,80	78,40	
	Mur 2 segons llistats	2	24,00		2,30	110,40	
							188,80
SUBCAPITOL 0402 ENLLUMENAT PÚBLIC							
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Canalització enllumenat	1	145,00	0,40	0,80	46,40	
							46,40
E0317B	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport.						
	Canalització enllumenat	1	145,00	0,40	0,30	17,40	
							17,40
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Canalització enllumenat	1	145,00	0,40	0,60	34,80	
	deduir tub	-2	145,00	0,01		-2,90	
							31,90
E10100B	m Tub de PVC corrugat de 90 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col·locat.						
	Canalització enllumenat	2	145,00			290,00	
							290,00
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.						
	Canalització enllumenat	1	145,00			145,00	
							145,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E10121	m Conductor de coure nu de 35 mm ² , unipolar, col·locat al fons de la rasa i sortint a punts de llum, compresa la part proporcional de tub protector dels sortints i soldadures als punts metàl·lics o a les derivacions.						
	Canalització enllumenat	1	145,00			145,00	145,00
E10104	m Conductor de coure tetrapolar 4x6 mm ² , de designació UNE RV 0,6/1 kV, col·locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat.						
	Canalització enllumenat	1	145,00			145,00	145,00
E10129	u Fonamentació de fanal amb columna de més de 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada.						
	Perímetre rotonda	7				7,00	7,00
E10122	u Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexionada la línia amb soldadura aluminotèrmica.						
	Perímetre rotonda	7				7,00	7,00
E111303	u Columna troncocònica de planxa d'acer galvanitzat, de 8m/4mm/90mm, inclosos els pern d'ancoratge i 3 caixes de fusibles SERTSEM CF-105 i cable 3x2,5 mm ² , instal·lat i connexionat en caixa a l'interior, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó.						
	Perímetre rotonda	7				7,00	7,00
E111566I	u Llumenera model VMAX 70 W LED de Carandini o similar L073/V2.F4Q1.PT2.C9 làmpades i caixa de fusibles inclòs.						
	Perímetre rotonda	7				7,00	7,00
E111567A	u Llumenera model TOPSTREET 250PP DE 63 W(TO4.TST250PP.GEN2.C.A.N.CI.L063.LRD.C-PROTEC.C1+FL-60) amb fixació a columna de Carandini o similar, làmpades i caixa de fusibles inclòs.						
	Av. dels Arcs	1				1,00	1,00
E113011	u Braç de fixació vertical adaptat a columna per llumenera peatonal de Carandini o similar						
		1				1,00	1,00
E1210B	u Pericó registre tipus B de 45x45x60 cm, amb tapa, per instal·lacions semafòriques o d'enllumenat, i parets de totxo gero arrebossat i lliscat interiorment.						
		10				10,00	10,00
E9910204B	u Desmuntatge, apilament i muntatge de fanal, inclou la demolició de la base de formigó del fanal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, inclosos els pern; el desplaçament del punt de connexionat (tub 90mm, cable de coure nu 35mm, nou cablejat, etc), la reposició de panot i tots i tots els treballs i materials necessaris.						
	Avgda. dels Arcs	2				2,00	2,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E10215	u Retirada de llumenera i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.						
		2				2,00	2,00
E10216	u Retirada de pal elèctric o telefònic i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.						
		2				2,00	2,00
E10225	m Arrencada de tubs de qualsevol diàmetre, cablejat i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada, inclòs part proporcional d'accessoris i arquetes, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Retirada cablejat aeri creuament	1	115,00			115,00	115,00
E1617	pa Partida alçada a justificar per condicionament de quadre elèctric.						
		1				1,00	1,00
PAENLL	pa A justificar per a permisos, escomeses elèctriques, connexió a xarxa existent i legalització de les instal·lacions.						
		1				1,00	1,00
SUBCAPITOL 0403 JARDINERIA							
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons plec, inclòs el transport.						
	zona rotonda	1	179,08	0,50		89,54	89,54
	Cunya entre camí i talús existent camí	1	214,00		0,60	128,40	128,40
							217,94
E1103	m3 Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.						
	zona rotonda	1	179,08	0,30		53,72	53,72
E1188	m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m ² de gramatge, inclou transport.						
	zona rotonda	1	179,08			179,08	179,08
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.						
	zona rotonda	1	179,08	0,15		26,86	26,86
E0413	m2 Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.						
	Entrega mur 2 amb talús existent	1	5,00		2,00	10,00	10,00
E1182	u Paperera circular inoxidable de color gris i basculant, col·locada.						
	Noves voreres	2				2,00	2,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E1155A	u Plantació d'arbre de 18 a 25 cm. de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), comprnent l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, aportació de terra vegetal, adob, plantació en el lloc determinat i primer reg.						
		3				3,00	
							3,00
E1192	u Subministrament d'olivera (<i>Olea Europaea</i>) de 3 m d'alçada i 85 a 90 cm de perímetre, en contenidor de més de 80 litres.						
		3				3,00	
							3,00
SUBCAPITOL 0404 SERVEIS AFECTATS							
APARTAT 04041 LÍNIES ELÈCTRIQUES							
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Canalització de poste a vivenda	1	50,00	0,50	0,90	22,50	
							22,50
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
	Canalització de poste a vivenda	1	50,00	0,50	0,40	10,00	
							10,00
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
	Canalització de poste a vivenda	0,2	50,00	0,50	0,90	4,50	
							4,50
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Canalització de poste a vivenda	1	50,00	0,50	0,50	12,50	
	deduim tubs	-2	50,00	0,02		-2,00	
							10,50
E101002	m Tub de PVC corrugat de 160 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col·locat.						
	Canalització de poste a vivenda	2	50,00			100,00	
							100,00
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.						
		5				5,00	
							5,00
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.						
	Canalització de poste a vivenda	1	50,00			50,00	
							50,00
E10133	m Subministrament i col·locació de placa PEAD.						
	Canalització de poste a vivenda	1	50,00			50,00	
							50,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E10138	ut Subministrament i instal·lació de caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre, de fins a 160 A, segons esquema de ENDESA, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment						
	Segons previsió	1				1,00	
							1,00
E10136	u Armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2150x800x330 mm, amb porta metàl·lica d'acer galvanitzat, col·locat i muntat.						
		1				1,00	
							1,00
E10147	u Treballs de col·locació de caixa de companyia de qualsevol tipus embotrada en tanca existent, inclou tots els treballs necessaris per deixar la partida completament acabada.						
	Segons previsió	1				1,00	
							1,00
E10146	m Treballs d'adaptació de l'escomesa particular de les vivendes a nova instal·lació soterrada, inclou formació de regata en tanca exterior o minnat per sota la tanca, demolició del paviment interior, excavació de rasa en qualsevol tipus de terreny amb medis mecànics o manuals i posterior rebliment amb material de la pròpia excavació o de préstec, càrrega i transport del material sobrant a abocador controlat, inclòs el seu cànon i acondicionament, subministrament i col·locació de tub indicat per la companyia subministradora, reposició del paviment afectat amb material igual o similar a l'existent, instal·lació del cablejat necessari des de la caixa exterior fins a l'entrada a la vivenda amb les connexions i materials necessaris, deixant la partida completament acabada.						
	Segons previsió	1	20,00			20,00	
							20,00
APARTAT 04042 TELEFONIA							
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Creuament Av. dels Arcs	1	18,00	0,40	1,07	7,70	
	Poste Camí Sant Joan a desmuntar-poste aeri	1	61,00	0,40	1,07	26,11	
	Escomesa vivenda T-314	1	30,00	0,40	1,07	12,84	
	Arquetes	10	1,50	1,50	1,00	22,50	
	Previsió diàm. 63	1	20,00	0,40	1,07	8,56	
	Previsió diàm. 110	1	100,00	0,40	1,07	42,80	
							120,51
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
	Creuament Av. dels Arcs	1	18,00	0,40	0,80	5,76	
	Poste Camí Sant Joan a desmuntar-poste aeri	1	61,00	0,40	0,80	19,52	
	Escomesa vivenda T-314	1	30,00	0,40	0,80	9,60	
	Previsió diàm. 63	1	20,00	0,40	0,80	6,40	
	Previsió diàm. 110	1	100,00	0,40	0,80	32,00	
							73,28
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Creuament Av. dels Arcs	1	18,00	0,30	0,35	1,89	
	Poste Camí Sant Joan a desmuntar-poste aeri	1	61,00	0,40	0,35	8,54	
	Escomesa vivenda T-314	1	30,00	0,40	0,35	4,20	
	Previsió diàm. 63	1	20,00	0,40	0,35	2,80	
	Previsió diàm. 110	1	100,00	0,40	0,35	14,00	

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	deduim tubs	-1	229,00	0,01		-2,29	
							29,14
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.						
		10				10,00	
							10,00
E10100A	m Tub de PVC de 63 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat, inclòs separadors.						
	Creuament Av. dels Arcs	4	18,00			72,00	
	Escomesa vivenda T-314	2	30,00			60,00	
	Previsió	2	20,00			40,00	
							172,00
E10100	m Tub de PVC de 110 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat, inclòs separadors.						
	Poste Camí Sant Joan a desmuntar-poste aeri	2	61,00			122,00	
	Previsió	4	100,00			400,00	
							522,00
E10123	u Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.						
	Previsió	3				3,00	
		2				2,00	
							5,00
E10126	u Pericó construït tipus D per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.						
	Previsió	2				2,00	
							2,00
E10127	u Pericó prefabricat tipus M per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de fundició amb l'inscripció "Telefonia", totalment acabat.						
	Previsió	1				1,00	
		2				2,00	
							3,00
E0306	m3 Excavació forat per fonamentació postes de serveis, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Postes a retirar	1	1,50	1,50	2,00	4,50	
							4,50
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.						
	Creuament Av. dels Arcs	1	18,00			18,00	
	Poste Camí Sant Joan a desmuntar-poste aeri	1	61,00			61,00	
	Escomesa vivenda T-314	1	30,00			30,00	
	Previsió diàm. 63	1	20,00			20,00	
	Previsió diàm. 110	1	100,00			100,00	
							229,00
E0201	m3 Enderroc de fonament de formigó en massa, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix						
	Tram anul·lar Av. dels Arcs	1	15,00	0,40	0,40	2,40	
	Previsió diàm. 63	1	20,00	0,40	0,40	3,20	
	Previsió diàm. 110	1	100,00	0,40	0,40	16,00	
							21,60

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	APARTAT 04043 AIGUA POTABLE						
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Creuaments calçada	1	30,00	0,50	0,80	12,00	
	Vorera	1	10,00	0,40	0,40	1,60	
							13,60
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
	Creuaments calçada	1	30,00	0,50	0,30	4,50	
	Vorera	1	10,00	0,40	0,20	0,80	
							5,30
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
	Vorera	1	10,00	0,40	0,20	0,80	
							0,80
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
	Creuaments calçada	1	30,00	0,50	0,50	7,50	
							7,50
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.						
		10				10,00	
							10,00
E0872	m Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	Creuaments calçada	1	30,00			30,00	
							30,00
E09191	u Escomesa de servei d'aigua per a habitatge, inclosa arqueta, amb collaret de fosa 110-75/1", ràcor d'enllaç de llautó, canonada de PEAD PE-100 DN 32 mm, PN-10, colzes, vàlvula comporta retenció i enllaç al comptador existent.						
		3				3,00	
							3,00
E09186	u Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.						
		6				6,00	
							6,00
E1210	u Pericó de registre de 40x40x60 cm, amb tapa, totalment acabat						
		8				8,00	
							8,00
E09105	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.						

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		10				10,00	
							10,00
E09101	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.						
		30				30,00	
							30,00
E09177	u Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN.						
		2				2,00	
							2,00
E09168	u Subministrament i instal·lació de vàlvula comporta manual DN65 mm. i 10 bar de PN.						
		3				3,00	
							3,00
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.						
		1	40,00			40,00	
							40,00
E0225	m Desmuntatge per a substitució de tubs per a distribució de gasos i fluids, de qualsevol diàmetre, inclòs part proporcional d'accessoris i valvuleria, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Trams a anul·lar	1	30,00			30,00	
							30,00
E1613	pa Partida alçada de pagament íntegre per modificació i adaptació de les arquetes existents de mecanismes de reg.						
		1				1,00	
							1,00
APARTAT 04044 CLAVEGUERAM							
E0223	m Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
	Col·lector existent Av. dels Arcs	1	20,00			20,00	
	T-314	1	25,00			25,00	
	Camí Sant Joan	1	21,00			21,00	
							66,00
E0224	u Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
		2				2,00	
							2,00
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.						
		6				6,00	
							6,00
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon						
	Col·lector Av. dels Arcs	1	12,00	0,80	1,89	18,14	
	T-314	1	17,00	0,60	1,50	15,30	
	Camí Sant Joan	1	21,00	0,60	1,50	18,90	
	Pou registre	4	1,50	1,50	1,89	17,01	

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
							69,35
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
	Col·lector Av. dels Arcs	1	12,00	0,80	1,29	12,38	
	T-314	1	17,00	0,60	1,10	11,22	
	Camí Sant Joan	1	21,00	0,60	1,10	13,86	
							37,46
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
	Col·lector Av. dels Arcs	1	12,00	0,80	0,60	5,76	
	T-314	1	17,00	0,60	0,40	4,08	
	Camí Sant Joan	1	21,00	0,60	0,40	5,04	
							14,88
E0501	m3 Formigó tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.						
	Col·lector Av. dels Arcs	1	12,00	0,80	0,60	5,76	
	T-314	1	17,00	0,60	0,40	4,08	
	Camí Sant Joan	1	21,00	0,60	0,40	5,04	
							14,88
E0872	m Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	T-314	1	17,00			17,00	
	Camí Sant Joan	1	21,00			21,00	
							38,00
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
	Col·lector Av. dels Arcs	1	12,00			12,00	
							12,00
E0837B	u Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 2,00 m d'alçada, inclòs tapa de fosa de Ø650 mm exterior, estanca i insonora, marc Ø800, amb bastiment de fosa grisa, fins 1 bar de pressió d'aigua i graons d'acer revestits de polipropilè.						
		4				4,00	
							4,00
E0891	u Connexió de canonada amb el col·lector existent, totalment acabat, seguint les indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.						
	connexió a pou existent	6				6,00	
							6,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 0405 OBRES ACCESSORIES							
E99301	u Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs.	2				2,00	
							2,00
E0429	u Porta de vehicles de dues fulles, de característiques similars a l'existent, de fins a 4 m d'amplada, totalment acabada i col·locada	1				1,00	
							1,00
SUBCAPITOL 0406 ELEMENTS DIVERSOS							
E1609A	pa Partida alçada a justificar per realitzar desviaments provisionals durant les obres.	1				1,00	
							1,00
E1601	pa Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.	1				1,00	
							1,00
E1606	pa Partida alçada a justificar per desviament de serveis existents.	1				1,00	
							1,00
CAPITOL 05 SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ							
SUBCAPITOL 0501 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT							
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal						
	Eix 1	1	626,00			626,00	
	Eix 2	1	212,00			212,00	
	Eix 3	1	143,00			143,00	
	Eix 4	1	147,00			147,00	
	Eix 6	1	195,00			195,00	
	Rotonda	1	64,00			64,00	
							1.387,00
E0706	m Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
	Eix 1	1	626,00			626,00	
	Eix 2	1	212,00			212,00	
	Eix 3	1	143,00			143,00	
	Eix 4	1	147,00			147,00	
	Eix 6	1	195,00			195,00	
	Rotonda	1	64,00			64,00	
							1.387,00
E0732	m Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
	Línies detenció	1	50,00			50,00	
							50,00
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.						
	Passos vianants	8	4,00	0,50		16,00	
	Zebrejats	1	28,00	4,00		112,00	
		1	6,32			6,32	
	stops M-6.4	2	3,18			6,36	
	ceda el pas	4	1,50			6,00	
							146,68

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0708BO	m Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada.						
	Rotonda	1	64,00			64,00	
	Isletas	1	12,74			12,74	
		2	11,78			23,56	
		1	9,98			9,98	
	Illetes agrofólich	1	35,31			35,31	
		1	34,00			34,00	
	Vorada ctra. T-314	1	63,00			63,00	
							242,59
E0787	m2 Eliminació de les marques viàries amb qualssevol dels següents procediments: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.						
	Eix 1	1	145,00	0,15		21,75	
							21,75
E0781C	u Pilona tubular flexible de Ø100x1000 mm d'alçada, color negre, amb banda reflectant, segons plànols, totalment col·locada.						
		3				3,00	
							3,00
SUBCAPITOL 0502 SENYALITZACIÓ VERTICAL							
E0731	u Retirada de senyal, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació.						
		25				25,00	
							25,00
E0731E	u Trasllat de panell publicitari existent de qualsevol tipus a nova ubicació, incloent la demolició de la base de formigó de la senyal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, la reposició de panot i tots els treballs i materials necessaris per deixar la partida acabada.						
		1				1,00	
							1,00
E0731C	u Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent, inclosa fonamentació.						
		2				2,00	
							2,00
E0709	u Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
		10				10,00	
							10,00
E0711	u Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
		11				11,00	
							11,00
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
		4				4,00	
							4,00
E0713	u Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
		1				1,00	
							1,00
E0729	u Fonamentació de senyals, totalment acabada.						
		22				22,00	
							22,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							22,00
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.						
		18	3,20			57,60	
							57,60
E0739	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm.,col.locat.						
	senyals dobles	4	4,00			16,00	
							16,00
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², per a senyals de trànsit senyals d'o-orientació, amb revestiment reflectant nivell 2 HIP, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargolera corresponent, totalment col.locada.						
	PS eix 2	1	0,14			0,14	
	PS eix 4	1	0,14			0,14	
	DF eje 4	1	0,10			0,10	
							0,38
E0756	m2 Placa d'alumini superior a 0,25 m² i fins a 0,50 m², per a d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargolera corresponent, totalment col.locada.						
	PS eix 1	1	0,32			0,32	
	PS eix 2	1	2,99			2,99	
	PSeje 3	1	0,32			0,32	
	PS eje 4	1	2,09			2,09	
	DF eje 1	1	1,20			1,20	
	DF eje 2	1	0,30			0,30	
	DF eje 3	1	0,60			0,60	
	DF eje 4	1	1,20			1,20	
							9,02
E0757	m2 Placa d'alumini superior a 0,50 m² i fins a 1,00 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargolera corresponent, totalment col.locada.						
	PS eje 1	1	4,61			4,61	
	PSeje 3	1	5,27			5,27	
							9,88
E0758B	m2 Placa d'alumini superior a 1,50 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargolera corresponent, totalment col.locada.						
	PS1 eix 1		3,305			3,31	
							3,31
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.						
		9				9,00	
							9,00
E0744	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm.						
	DF eje 2	1				1,00	
							1,00
E0744A	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. col.locada.						
	DF eje 3	1				1,00	
							1,00
E0744B	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col.locada.						
	DF eje 1	1				1,00	

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							1,00
	DF eje 4	1				1,00	
							2,00
E0744C	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 140 mm., col.locada.						
	PS1 eje 1	1				1,00	
	PS eje 2	1				1,00	
	PS eje 4	1				1,00	
	PS eje 1	1				1,00	
	PSeje 3	1				1,00	
							5,00
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col.locat.						
	DF eje 2	1	2,85			2,85	
							2,85
E0745	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col.locat.						
	DF eje 1	1	1,68			1,68	
	DF eje 3	1	3,08			3,08	
	DF eje 4	1	1,85			1,85	
							6,61
E0746	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col.locat.						
	PS eje 4	1	2,75			2,75	
	DF eje 1	1	2,35			2,35	
	DF eje 4	1	2,35			2,35	
							7,45
E0746A	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MF, col.locat.						
	PS1 eje 1	1	2,35			2,35	
	PS eje 1	1	3,65			3,65	
	PS eje 2	1	2,35			2,35	
	PSeje 3	1	3,97			3,97	
							12,32
E0746B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 140 mm. de diàmetre MF, col.locat.						
	PS eje 1	1	2,35			2,35	
	PSeje 3	1	2,35			2,35	
							4,70
E0741	u Fita de fosa per a senyalització de límit Diputació de 70 cm d'alçada i 12 cm. de diàmetre, tipus Barcelona o similar, inclòs excavació, formigó HM-20 i ancoratges en fonament i inscripció, col.locada.						
			10			10,00	
							10,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
SUBCAPITOL 0503 SISTEMES DE CONTENCIÓ							
E0214	m Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon.						
	T-314 costat dret	1	80,00			80,00	
							80,00
E1197	m Barrera de seguretat mixta de fusta-metall homologada, nivell de contenció N2, formada per trams de 4 metres amb ànima de ferro galvanitzada en calent i recoberta de fusta. Verticals de 160 mm de diàmetre i alçada de 700 mm i els horitzontals de 18 mm. de diàmetre, inclòs elements de fixació, materials auxiliars, enclavament i soldadures.						
	T-314 costat dret	1	80,00			80,00	
	T-314-Camí Sant Joan	1	68,00			68,00	
							148,00
E1197A	u Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat mixta de fusta-metall, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.						
		2				2,00	
							2,00
E1197B	u Terminal en forma de cua de peix per a barrera de seguretat mixta de fusta-metall, secció doble ona, inclòs elements de fixació, peça reflectora, totalment col·locat.						
		2				2,00	
							2,00
E0736	m Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMS-NA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi.						
		1	10,00			10,00	
							10,00
CAPITOL 06 MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL							
E1143	m2 Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques especificades al plec de condicions.						
	Camí Sant Joan dret	1	165,56			165,56	
	Camí Sant Joan esq.	1	25,00			25,00	
	Cunya entre camí i talús existent camí	1	214,00			214,00	
							404,56
E0327	m2 Estesa de terra vegetal procedent de préstec per talussos, inclòs càrrega i transport.						
	Camí Sant Joan dret	1	165,56			165,56	

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	Camí Sant Joan esq.	1	25,00			25,00	
	Cunya entre camí i talús existent camí	1	214,00			214,00	
							404,56
E0312	m2 Estriat amb escarificador de paviment de mesclures bituminoses, incloent la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador						
	Camí Sant Joan	1	293,50			293,50	
							293,50
CAPITOL 07 GESTIÓ DE RESIDUS							
E1551	u Acondicionament del terreny per la implementació dels residus, incloent l'excavació i reperfilat de la superfície del terreny per col·locar posteriorment els diferents contenidors, zones d'apilament i aïllament, i la seva posterior retirada per deixar la zona en un correcte estat.						
		1				1,00	
							1,00
E1552	m3 Classificació a preu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.						
		1	8,00			8,00	
							8,00
E1561	m3 Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.						
		1	4,00			4,00	
							4,00
E1563	m3 Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus de plàstic i/o ferralla a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.						
		1	3,00			3,00	
							3,00
E1564	m3 Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb bidó de plàstic de 200 l de capacitat, inclòs el seu subministrament.						
		1	0,20			0,20	
							0,20
E1571	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.						
		1	4,00			4,00	
							4,00
E1572	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.						
		1	1,00			1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E1573	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició.						
		1	2,00			2,00	
							2,00
E1574	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició.						
		1	1,00			1,00	
							1,00
E1575	m3 Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.						
		1	0,20			0,20	
							0,20
CAPITOL 08 SEGURETAT I SALUT							

AMIDAMENTS

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
------	-------	-----	----------	---------	--------	----------	-----------

Capítol 2
Quadre de preus

Quadre de preus núm. 1

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0001	E0108	m3	Morter de ciment elaborat a l'obra. CINQUANTA EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	50,96
0002	E0199	kg	Ciment Portland, a peu d'obra ZERO EUROS amb ONZE CÈNTIMS	0,11
0003	E0201	m3	Enderroc de fonament de formigó en massa, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix QUARANTA-NOU EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	49,97
0004	E0205	m3	Enderroc de murs de contenció de formigó armat, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. QUARANTA-UN EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	41,71
0005	E0206	m3	Enderroc d'estructures de pedra, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. VINT-I-VUIT EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS	28,76
0006	E0207	m3	Enderroc d'estructures de maó, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. VINT-I-CINC EUROS amb NOU CÈNTIMS	25,09
0007	E0210	m	Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. SIS EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	6,12
0008	E0211	m2	Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. QUATRE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	4,66
0009	E0212	m2	Demolició de paviment de panots de morter de ciment col·locats sobre formigó, inclosa la base de formigó i transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. CINC EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	5,13

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0010	E0213	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix. SIS EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	6,45
0011	E0214	m	Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon. SIS EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	6,72
0012	E0217	u	Arrencament d'arbre, càrrega i transport de les arrels a planta de compostatge i neteja de l'obra, inclòs tapat del forat amb aportació de terra. VINT-I-NOU EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	29,15
0013	E0219	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica de tancament de parcel·la i posterior muntatge a nova cota de vorera, deixant la partida completament acabada. DOTZE EUROS amb ONZE CÈNTIMS	12,11
0014	E0221	u	Tall d'arbre de grans dimensions i extracció de la soca, retirada de branques i runes i tapat del forat, inclòs transport de restes a planta de compostatge, i neteja de l'obra QUATRE-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	454,24
0015	E0221B	u	Tall d'arbre de diàmetre entre 10 i 25 cm. i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport de restes a planta de compostatge, i tapat del forat. CENT TRES EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	103,99
0016	E0223	m	Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. SIS EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	6,91
0017	E0224	u	Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. SEIXANTA-SIS EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	66,68
0018	E0225	m	Desmuntatge per a substitució de tubs per a distribució de gasos i fluids, de qualsevol diàmetre, inclòs part proporcional d'accessoris i valvuleria, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. CINC EUROS amb TRENTE-NOU CÈNTIMS	5,39

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0019	E0301	m3	Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs canon d'abocador i condicionament del mateix. TRES EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	3,24
0020	E0305	m3	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon ONZE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	11,12
0021	E0306	m3	Excavació forat per fonamentació postes de serveis, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon DIVUIT EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	18,75
0022	E0312	m2	Estriat amb escarificador de paviment de mesclures bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador ZERO EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	0,59
0023	E0313	m2	Esbrassada del terreny de qualsevol tipus, excepte zones boscoses, càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs canon d'abocador i condicionament del mateix ZERO EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	0,53
0024	E0314	m3	Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador TRES EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	3,13
0025	E0316	m3	Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons plec, inclòs el transport. QUATRE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	4,66
0026	E0317	m3	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport. VUIT EUROS amb ONZE CÈNTIMS	8,11

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0027	E0317B	m3	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport. QUATRE EUROS amb VINT CÈNTIMS	4,20
0028	E0319	m3	Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport. VINT-I-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	24,62
0029	E0320	m3	Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport. VINT-I-DOS EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS	22,54
0030	E0322	m3	Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge. DINOU EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	19,49
0031	E0324	m3	Còdol de riu de 75 a 100 mm, escampat amb retroexcavadora, inclòs càrrega i transport. VINT-I-SET EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	27,75
0032	E03251	m	Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny. DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	2,31
0033	E0327	m2	Estesa de terra vegetal procedent de préstec per talussos, inclòs càrrega i transport. TRES EUROS amb UN CÈNTIMS	3,01
0034	E0328	m3	Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs canon d'extracció i transport. VUIT EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS	8,78
0035	E0334	m	Tall amb serra de disc de paviment de mesclures bituminoses, formigó o patot, fins a una fondària de 25 cm.	1,75

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			UN EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	
0036	E0337	m3	Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.	25,95
			VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	
0037	E034001	u	Cales pera a la localització dels serveis existents.	53,80
			CINQUANTA-TRES EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	
0038	E0343	m2	Reperfilat i compactació de la base del terraplè, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM UN EUROS amb SETZE CÈNTIMS	1,16
0039	E0410A	t	Subbase d'escullera amb pedra calcària de 15 a 50 kg, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport, mesurada sobre bàscula. VINT EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	20,64
0040	E0413	m2	Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada. QUARANTA-DOS EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	42,32
0041	E0418	m	Pilaret d'obra vista de fins a 0,50x0,50 m, de maó massís de 24x11,5X5 cm., de característiques similars a l'existent, col·locat amb morter de ciment, totalment acabat. CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS amb SIS CÈNTIMS	164,06
0042	E0418A	m2	Gelosia de peça ceràmica similar a l'existent, col·locada amb morter mixt 1:2:10 CENT DIVUIT EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	118,31
0043	E0420	m	Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada. VINT-I-DOS EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	22,29
0044	E0421C	m2	Fàbrica de blocs de formigó de 40x20x20 cm. tipus Split o similar, a cara vista i collat amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclusivament la p.p. del massissat i armat i forquilla de fixació, segons plànols. CINQUANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	55,63
0045	E0421D	m	Remat de coronació amb peça en forma d'U de 20 cm amplada	15,19

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			QUINZE EUROS amb DINOU CÈNTIMS	
0046	E0421F	m	Peça de coronació de muret de 20 cm de gruix de peces prefabricades de 40x20x5, de color blanc, col·locada amb morter blanc.	11,16
			ONZE EUROS amb SETZE CÈNTIMS	
0047	E0429	u	Porta de vehicles de dues fulles, de característiques similars a l'existent, de fins a 4 m d'amplada, totalment acabada i col·locada MIL SIS-CENTS SETANTA-TRES EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS	1.673,74
0048	E0501	m3	Formigó tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat. CINQUANTA-NOU EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	59,61
0049	E0502	m3	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat. SEIXANTA-DOS EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	62,85
0050	E0505	m3	Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta,col·locat. SEIXANTA-CINC EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	65,96
0051	E0508	m3	Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat. SETANTA-UN EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	71,75
0052	E0515	m2	Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat. VINT-I-QUATRE EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	24,49
0053	E0516	m2	Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat. TRENTA EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	30,52
0054	E0517	kg	Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació ZERO EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	0,97
0055	E0517A	m2	Malla electrosoldada en acer corrugat B 500 T, de 20x20 cm i 8 mm TRES EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	3,68

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0056	E0534	m2	Pintat de mur de formigó exterior amb pintura plàstica, amb acabat llis amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat. ONZE EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	11,53
0057	E0602	m3	Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació. DINOU EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	19,48
0058	E0603	t	Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall. CINQUANTA EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	50,04
0059	E0606	t	Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall. QUARANTA-SIS EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	46,04
0060	E0611D	m2	Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2) ZERO EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	0,35
0061	E0612C	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2) ZERO EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	0,30
0062	E0620	m3	Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació. VUITANTA-DOS EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	82,57
0063	E0621	m	Vorada de peces de formigó de 17x28 cm. (tipus T-3), col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment. VINT EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS	20,84
0064	E0623	m2	Paviment de panot hidràulic de color gris de 20x20x4 cm. i col·locat sobre solera de formigó HM-20 inclosa, amb morter pastat i rejuntat amb morter de ciment. VINT-I-DOS EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	22,81

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0065	E0626	m	Vorada remuntable de formigó de 25x13 cm. amb la superfície estriada, per illetes, col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment. SETZE EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	16,97
0066	E0629	m	Rigola blanca de 20x20x8 cm, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20 inclòs, totalment col·locada TRETZE EUROS amb ONZE CÈNTIMS	13,11
0067	E0631	m2	Paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix. QUARANTA EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	40,12
0068	E0631V	m2	Paviment de llambordins de color vermell de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix. QUARANTA-UN EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	41,71
0069	E0636	m2	Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 10 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada. CINC EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	5,57
0070	E0666D	m2	Feltre geotèxtil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat. TRES EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	3,45
0071	E0673	m2	Paviment de lloseta tàctil indicador d'avertència o proximitat de perill, prefabricada de formigó 20x20 cm. amb botons de 2,5 cm. de diàmetre exterior, 0,5 cm. d'alçada i separats 5 cm. entre els seus centres, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat. TRENTA EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS	30,93
0072	E0674	m2	Paviment de lloseta tàctil indicador direccional, prefabricada de formigó de 20x20 cm. amb 4 línies de 2,5 cm. d'ample i 0,5 cm. de ressalt, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat.	30,40

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			TRENTA EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	
0073	E0681	m	Gual per a vehicles ó vianants de formigó, format per peces de 570x400x100 mm, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat CINQUANTA-TRES EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	53,80
0074	E0682	u	Peça de cantonada de 570x400x280 mm, per gual de vehicles ó vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat CINQUANTA-SET EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	57,32
0075	E0682P	u	Peça de cantonada de 600x400x200 mm, per gual de vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat TRENTA-SIS EUROS amb DISSET CÈNTIMS	36,17
0076	E0701N	m	Barana d'acer galvanitzat amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm. ,barres verticals diàmetre 20 mm.cada 10cm., de 50 cm. d'alçaria,muntants cada 150 cm. de 50x50x2 mm soldades, imprimació i pintura oxiron negre incloses,amb ancoratges a mur amb pletina d'1 cm. i 4 visos amb tacs, col·locada i totalment acabada. CINQUANTA-VUIT EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	58,48
0077	E0704	m	Premarcatge de marca viària longitudinal ZERO EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	0,13
0078	E0706	m	Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada. ZERO EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS	0,55
0079	E0708	m2	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada. ONZE EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	11,33
0080	E0708BO	m	Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada. QUATRE EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	4,14
0081	E0709	u	Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera. NORANTA-TRES EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	93,72
0082	E0711	u	Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera. VUITANTA-SET EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	87,73

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0083	E0713	u	Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera. CENT CINC EUROS amb DISSET CÈNTIMS	105,17
0084	E0715	u	Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera. SETANTA-SIS EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	76,53
0085	E0725	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col·locat. QUINZE EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	15,39
0086	E0729	u	Fonamentació de senyals, totalment acabada. VINT-I-CINC EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	25,25
0087	E0730	u	Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada. CENT DOTZE EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	112,21
0088	E0731	u	Retirada de senyal, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació. TRETZE EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	13,24
0089	E0731C	u	Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent , inclosa fonamentació. QUARANTA-UN EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	41,47
0090	E0731E	u	Trasllat de panell publicitari existent de qualsevol tipus a nova ubicació, incloent la demolició de la base de formigó de la senyal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, la reposició de panot i tots els treballs i materials necessaris per deixar la partida acabada. CENT NORANTA-CINC EUROS amb DOS CÈNTIMS	195,02
0091	E0732	m	Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada. UN EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	1,43
0092	E0736	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMSNA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi. TRENTA-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	32,44

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0093	E0737	m	Pintura d'ampit o barana metàl·lica amb un mínim d'una capa d'emprimació anticorrosiva i una capa d'oxiron color RAL a determinar, amb túnel de polimeritzat inclòs després de l'aplicació de cada capa. VINT-I-NOU EUROS amb UN CÈNTIMS	29,01
0094	E0738B	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col·locat. VINT-I-SET EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	27,79
0095	E0739	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm., col·locat. VINT-I-QUATRE EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	24,70
0096	E0741	u	Fita de fosa per a senyalització de límit Diputació de 70 cm d'alçada i 12 cm. de diàmetre, tipus Barcelona o similar, inclòs excavació, formigó HM-20 i ancoratges en fonament i inscripció, col·locada. SETANTA-UN EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	71,63
0097	E0744	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm. CENT QUATRE EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	104,04
0098	E0744A	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. col·locada. CENT ONZE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	111,89
0099	E0744B	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col·locada. CENT TRENTA-TRES EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	133,86
0100	E0744C	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 140 mm., col·locada. CENT SEIXANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	163,66
0101	E0745	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col·locat. TRENTA-QUATRE EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	34,86
0102	E0746	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col·locat. TRENTA-NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	39,99
0103	E0746A	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MF, col·locat. SEIXANTA EUROS amb DOS CÈNTIMS	60,02

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0104	E0746B	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 140 mm. de diàmetre MF, col·locat. NORANTA-SET EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	97,94
0105	E0755	m2	Placa d'alumini fins a 0,25 m², per a senyals de trànsit senyals d'orientació, amb revestiment reflectant nivell 2 HIP, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada. DOS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS	283,46
0106	E0756	m2	Placa d'alumini superior a 0,25 m² i fins a 0,50 m², per a d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada. DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS amb DINOU CÈNTIMS	264,19
0107	E0757	m2	Placa d'alumini superior a 0,50 m² i fins a 1,00 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada. DOS-CENTS VINT EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	220,30
0108	E0758B	m2	Placa d'alumini superior a 1,50 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada. CENT SEIXANTA-SIS EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS	166,77
0109	E0781C	u	Pilona tubular flexible de Ø100x1000 mm d'alçada, color negre, amb banda reflectant, segons plànols, totalment col·locada. QUARANTA-NOU EUROS amb SETZE CÈNTIMS	49,16
0110	E0787	m2	Eliminació de les marques viàries amb qualssevol dels següents procediments: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals. VINT-I-CINC EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	25,56
0111	E08201	u	Bunera plana, inclòs reixa 648x300x46 mm. de fosa grisa i bastiment D-400, totalment acabada. CENT VUITANTA-UN EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	181,21
0112	E0821	u	Repicat de xapa de morter, neteja, recreixement i anivellació de pericó, pou de registre, o bunera existent de qualsevol tipus a nova cota d'acabat, totalment acabat. CINQUANTA-VUIT EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	58,26

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0113	E0821P	u	Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat. CENT QUARANTA EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	140,52
0114	E0822	m	Baixant per a talussos de peces prefabricades de formigó de secció en forma d'U, de 60x35 cm interiors mínim. CINQUANTA EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	50,30
0115	E08255B	u	Bunera plana, inclòs subministrament i col·locació de reixa de fosa model B-30AD D-400, de 973x490x70 mm, inclòs bastiment. DOS-CENTS VINT EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	220,59
0116	E0837B	u	Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 2,00 m d'alçada, inclòs tapa de fosa de Ø650 mm exterior, estanca i insonora, marc Ø800, amb bastiment de fosa grisa, fins 1 bar de pressió d'aigua i graons d'acer revestits de polipropilè. CINC-CENTS TRES EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	503,27
0117	E0867	m	Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge. ONZE EUROS amb CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS	11,58
0118	E0870	u	Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 3 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada. MIL TRES-CENTS TRENTA-TRES EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS	1.333,38
0119	E0872	m	Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat. QUINZE EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	15,13
0120	E0874	m	Tub de PP corrugat doble capa de 315 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat. VINT-I-UN EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	21,33
0121	E0875	m	Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat. VINT-I-QUATRE EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS	24,41

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0122	E0877	m	Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat. QUARANTA-QUATRE EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	44,95
0123	E0880	m3	Formigó HM-20 en revestiment de cunetes, amb àrid 12 mm i airejant, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat. CENT DISSET EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	117,29
0124	E0891	u	Connexió de canonada amb el col·lector existent, totalment acabat, seguint les indicacions de la Companyia de Serveis Municipal. CENT CINQUANTA-VUIT EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	158,13
0125	E0892	u	Anulació d'embornal ó reixa existent, inclosa la connexió amb el col·lector, totalment acabat. CENT VUIT EUROS amb NORANTA CÈNTIMS	108,90
0126	E09101	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat. UN EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	1,97
0127	E09105	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat. QUATRE EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	4,81
0128	E09168	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula comporta manual DN65 mm. i 10 bar de PN. NORANTA-SET EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS	97,51
0129	E09177	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN. QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	40,89
0130	E09186	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal. TRES-CENTS UN EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	301,61

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0131	E09191	u	Escomesa de servei d'aigua per a habitatge, inclosa arqueta, amb collar de fosa 110-75/1", ràcor d'enllaç de llautó, canonada de PEAD PE-100 DN 32 mm, PN-10, colzes, vàlvula comporta retenció i enllaç al comptador existent. CENT VUITANTA-QUATRE EUROS amb NOU CÈNTIMS	184,09
0132	E10100	m	Tub de PVC de 110 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat, inclòs separadors. TRES EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	3,25
0133	E101002	m	Tub de PVC corrugat de 160 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat. SIS EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	6,43
0134	E10100A	m	Tub de PVC de 63 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat, inclòs separadors. UN EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	1,25
0135	E10100B	m	Tub de PVC corrugat de 90 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat. DOS EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	2,71
0136	E10104	m	Conductor de coure tetrapolar 4x6 mm ² , de designació UNE RV 0,6/1 kV, col.locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat. CINC EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	5,67
0137	E10121	m	Conductor de coure nu de 35 mm ² , unipolar, col.locat al fons de la rasa i sortint a punts de llum, compresa la part proporcional de tub protector dels sortints i soldadures als punts metàl·lics o a les derivacions. TRES EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	3,80
0138	E10122	u	Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexió a la línia amb soldadura aluminotèrmica. DINOU EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	19,95
0139	E10123	u	Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat. QUATRE-CENTS NORANTA EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	490,99

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0140	E10126	u	Pericó construït tipus D per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat. CINC-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	524,53
0141	E10127	u	Pericó prefabricat tipus M per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de fundició amb l'inscripció "Telefonia", totalment acabat. CENT SETANTA-VUIT EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	178,63
0142	E10129	u	Fonamentació de fanal amb columna de més de 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada. SEIXANTA-NOU EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS	69,28
0143	E10131	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora. UN EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	1,12
0144	E10133	m	Subministrament i col·locació de placa PEAD. QUATRE EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	4,27
0145	E10136	u	Armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2150x800x330 mm, amb porta metàl·lica d'acer galvanitzat, col·locat i muntat. MIL EUROS amb ONZE CÈNTIMS	1.000,11
0146	E10138	ut	Subministrament i instal·lació de caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre, de fins a 160 A, segons esquema de ENDESA, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment. DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	235,32
0147	E10146	m	Treballs d'adaptació de l'escomesa particular de les vivendes a nova instal·lació soterrada, inclou formació de regata en tanca exterior o minat per sota la tanca, demolició del paviment interior, excavació de rasa en qualsevol tipus de terreny amb medis mecànics o manuals i posterior reblliment amb material de la pròpia excavació o de préstec, càrrega i transport del material sobrant a abocador controlat, inclòs el seu cànon i acondicionament, subministrament i col·locació de tub indicat per la companyia subministradora, reposició del paviment afectat amb material igual o similar a l'existent, instal·lació del cablejat necessari des de la caixa exterior fins a l'entrada a la vivenda amb les connexions i materials necessaris, deixant la partida completament acabada. SEIXANTA-VUIT EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	68,67
0148	E10147	u	Treballs de col·locació de caixa de companyia de qualsevol tipus empotrada en tanca existent, inclou tots els treballs necessaris per deixar la partida completament acabada.	128,78

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			CENT VINT-I-VUIT EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS	
0149	E10215	u	Retirada de llumenera i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.	82,66
			VUITANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
0150	E10216	u	Retirada de pal elèctric o telefònic i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.	61,72
			SEIXANTA-UN EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
0151	E10225	m	Arrencada de tubs de qualsevol diàmetre, cablejat i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada, inclòs part proporcional d'accessoris i arquetes, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix. QUATRE EUROS amb VUIT CÈNTIMS	4,08
0152	E1103	m3	Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.	17,39
			DISSET EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	
0153	E1107	m	Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus tauló, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.	15,61
			QUINZE EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
0154	E1108	m	Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus jardí, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment. QUINZE EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	15,73
0155	E111303	u	Columna troncocònica de planxa d'acer galvanitzat, de 8m/4mm/90mm, inclosos els pern d'ancoratge i 3 caixes de fusibles SERTSEM CF-105 i cable 3x2,5 mm2, instal·lat i connexionat en caixa a l'interior, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó. SET-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS amb DINOÜ CÈNTIMS	752,19
0156	E111566I	u	Llumenera model VMAX 70 W LED de Carandini o similar L073/V2.F4Q1.PT2.C9 làmpades i caixa de fusibles inclòs. CINC-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	524,73
0157	E111567A	u	Llumenera model TOPSTREET 250PP DE 63 W(TO4.TST250PP.GEN2.C.A.N.CI.L063.LRD.C-PROTEC.C1+FL-60) amb fixació a columna de Carandini o similar, làmpades i caixa de fusibles inclòs. VUIT-CENTS NORANTA-NOU EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	899,97
0158	E113011	u	Braç de fixació vertical adaptat a columna per llumenera peatonal de Carandini o similar	184,55

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			CENT VUITANTA-QUATRE EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS	
0159	E1143	m2	Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques especificades al plec de condicions.	1,18
			UN EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS	
0160	E1155A	u	Plantació d'arbre de 18 a 25 cm. de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), comprenent l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, aportació de terra vegetal, adob, plantació en el lloc determinat i primer reg.	37,35
			TRENTA-SET EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	
0161	E1182	u	Paperera circular inoxidable de color gris i basculant, col·locada.	122,54
			CENT VINT-I-DOS EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS	
0162	E1188	m2	Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.	3,53
			TRES EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
0163	E1192	u	Subministrament d'olivera (<i>Olea Europaea</i>) de 3 m d'alçada i 85 a 90 cm de perímetre, en contenidor de més de 80 litres. TRES-CENTS NORANTA EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	390,39
0164	E1197	m	Barrera de seguretat mixta de fusta-metall homologada, nivell de contenció N2, formada per trams de 4 metres amb ànima de ferro galvanitzada en calent i recoberta de fusta. Verticals de 160 mm de diàmetre i alçada de 700 mm i els horitzontals de 18 mm. de diàmetre, inclòs elements de fixació, materials auxiliars, enclavament i soldadures.	91,26
			NORANTA-UN EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
0165	E1197A	u	Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat mixta de fusta-metall, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat. MIL CINC-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS amb DINOÜ CÈNTIMS	1.568,19

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0166	E1197B	u	Terminal en forma de cua de peix per a barrera de seguretat mixta de fusta-metall, secció doble ona, inclòs elements de fixació, peça reflectora, totalment col·locat. SETANTA-SIS EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	76,48
0167	E1210	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, amb tapa, totalment acabat NORANTA-TRES EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	93,72
0168	E1210B	u	Pericó registre tipus B de 45x45x60 cm, amb tapa, per instal·lacions semafòriques o d'enllumenat, i parets de totxo gero arrebossat i lliscat interiorment. VUITANTA-SET EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	87,89
0169	E1551	u	Acondicionament del terreny per la implementació dels residus, inclou l'excavació i reperfilat de la superfície del terreny per col·locar posteriorment els diferents contenidors, zones d'apilament i aïllament, i la seva posterior retirada per deixar la zona en un correcte estat. CENT NORANTA EUROS	190,00
0170	E1552	m3	Classificació a preu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics. DINOU EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	19,88
0171	E1561	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament. VINT-I-SET EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	27,48
0172	E1563	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus de plàstic i/o ferralla a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament. TRENDA-DOS EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	32,99
0173	E1564	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb bidó de plàstic de 200 l de capacitat, inclòs el seu subministrament. CENT QUARANTA-TRES EUROS	143,00

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0174	E1571	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició. CINC EUROS amb NORANTA CÈNTIMS	5,90
0175	E1572	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició. TRETZE EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	13,25
0176	E1573	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició. VUIT EUROS amb VINT CÈNTIMS	8,20
0177	E1574	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició. SET EUROS amb TRENDA-CINC CÈNTIMS	7,35
0178	E1575	m3	Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició. VUITANTA-UN EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	81,26
0179	E1601	pa	Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar. DOTZE MIL EUROS	12.000,00
0180	E1606	pa	Partida alçada a justificar per desviament de serveis existents. NOU MIL EUROS	9.000,00
0181	E1609A	pa	Partida alçada a justificar per realitzar desviaments provisionals durant les obres. CINC MIL EUROS	5.000,00
0182	E1613	pa	Partida alçada de pagament íntegre per modificació i adaptació de les arquetes existents de mecanismes de reg. DOS-CENTS EUROS	200,00
0183	E1617	pa	Partida alçada a justificar per condicionament de quadre elèctric. SIS-CENTS EUROS	600,00

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0184	E9910204B	u	Desmuntatge, apilament i muntatge de fanal, inclou la demolició de la base de formigó del fanal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, inclosos els pernys; el desplaçament del punt de connexionat (tub 90mm, cable de coure nu 35mm, nou cablejat, etc), la reposició de panot i tots i tots els treballs i materials necessaris. TRES-CENTS TRETZE EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	313,98
0185	E99301	u	Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs. QUATRE-CENTS CINQUANTA EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	450,69
0186	P10094P		Peça de cantonada prolongació 600x400x200 per a gual de vianants VINT-I-TRES EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	23,25
0187	PAENLL	pa	A justificar per a permisos, escomeses elèctriques, connexió a xarxa existent i legalització de les instal·lacions. CINC-CENTS EUROS	500,00

Tarragona, desembre de 2018

EL CAP DE SECCIÓ DE PROJECTES I OBRES
L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES

CARLOS LOZANO SÁNCHEZ

L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES

JOSÉ DIAQUE GARCÍA

EL CAP DE L'ÀREA DEL SAT
L'ENGINYER DE CAMINS CANALS I PORTS

JAUME VIDAL GONZÁLEZ

QUADRE DE PREUS 1

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
----	------	----	------------	--------

Quadre de preus núm. 2

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0001	E0108	m3	Morter de ciment elaborat a l'obra.	
			Ma d'obra	16,75
			Maquinaria	5,24
			Materials	28,97
			TOTAL PARTIDA.....	50,96
0002	E0199	kg	Ciment Portland, a peu d'obra	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	0,11
0003	E0201	m3	Enderroc de fonament de formigó en massa, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix	
			Ma d'obra	20,84
			Maquinaria	25,34
			Altres.....	3,79
			TOTAL PARTIDA.....	49,97
0004	E0205	m3	Enderroc de murs de contenció de formigó armat, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	13,12
			Maquinaria	25,27
			Altres.....	3,32
			TOTAL PARTIDA.....	41,71
0005	E0206	m3	Enderroc d'estructures de pedra, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	7,72
			Maquinaria	18,45
			Altres.....	2,59
			TOTAL PARTIDA.....	28,76
0006	E0207	m3	Enderroc d'estructures de maó, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	7,02
			Maquinaria	15,69
			Altres.....	2,38
			TOTAL PARTIDA.....	25,09
0007	E0210	m	Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	3,35

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Maquinaria	1,94
			Altres.....	0,83
			TOTAL PARTIDA.....	6,12
0008	E0211	m2	Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	0,84
			Maquinaria	2,60
			Altres.....	1,22
			TOTAL PARTIDA.....	4,66
0009	E0212	m2	Demolició de paviment de panots de morter de ciment col·locats sobre formigó, inclosa la base de formigó i transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	1,01
			Maquinaria	2,87
			Altres.....	1,25
			TOTAL PARTIDA.....	5,13
0010	E0213	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	0,67
			Maquinaria	4,45
			Altres.....	1,33
			TOTAL PARTIDA.....	6,45
0011	E0214	m	Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon.	
			Ma d'obra	2,70
			Maquinaria	2,84
			Altres.....	1,18
			TOTAL PARTIDA.....	6,72
0012	E0217	u	Arrencament d'arbre, càrrega i transport de les arrels a planta de compostatge i neteja de l'obra, inclòs tapat del forat amb aportació de terra.	
			Ma d'obra	17,23
			Maquinaria	9,47
			Altres.....	2,45
			TOTAL PARTIDA.....	29,15
0013	E0219	m	Desmuntatge de tanca metàl·lica de tancament de parcel·la i posterior muntatge a nova cota de vorera, deixant la partida completament acabada.	
			Ma d'obra	7,93
			Maquinaria	3,50

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Altres.....	0,68
			TOTAL PARTIDA.....	12,11
0014	E0221	u	Tall d'arbre de grans dimensions i extracció de la soca, retirada de branques i runes i tapat del forat, inclòs transport de restes a planta de compostatge, i neteja de l'obra	
			Ma d'obra	226,14
			Maquinària	201,59
			Altres.....	26,51
			TOTAL PARTIDA.....	454,24
0015	E0221B	u	Tall d'arbre de diàmetre entre 10 i 25 cm. i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport de restes a planta de compostatge, i tapat del forat.	
			Ma d'obra	23,64
			Maquinària	73,66
			Altres.....	6,69
			TOTAL PARTIDA.....	103,99
0016	E0223	m	Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	2,16
			Maquinària	3,56
			Altres.....	1,19
			TOTAL PARTIDA.....	6,91
0017	E0224	u	Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	26,05
			Maquinària	36,06
			Altres.....	4,57
			TOTAL PARTIDA.....	66,68
0018	E0225	m	Desmuntatge per a substitució de tubs per a distribució de gasos i fluids, de qualsevol diàmetre, inclòs part proporcional d'accessoris i valvuleria, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	1,86
			Maquinària	2,42
			Altres.....	1,11
			TOTAL PARTIDA.....	5,39
0019	E0301	m3	Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	0,43
			Maquinària	1,16
			Altres.....	1,65

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			TOTAL PARTIDA.....	3,24
0020	E0305	m3	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	
			Ma d'obra	3,65
			Maquinària	5,88
			Altres.....	1,59
			TOTAL PARTIDA.....	11,12
0021	E0306	m3	Excavació forat per fonamentació postes de serveis, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	
			Ma d'obra	6,14
			Maquinària	10,59
			Altres.....	2,02
			TOTAL PARTIDA.....	18,75
0022	E0312	m2	Estriat amb escarificador de paviment de mesclures bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	
			Ma d'obra	0,25
			Maquinària	0,30
			Altres.....	0,04
			TOTAL PARTIDA.....	0,59
0023	E0313	m2	Esbrossada del terreny de qualsevol tipus, excepte zones boscoses, càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix	
			Ma d'obra	0,09
			Maquinària	0,25
			Altres.....	0,19
			TOTAL PARTIDA.....	0,53
0024	E0314	m3	Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	
			Ma d'obra	0,50
			Maquinària	1,15
			Altres.....	1,48
			TOTAL PARTIDA.....	3,13
0025	E0316	m3	Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons plec, inclòs el transport.	
			Ma d'obra	0,74
			Maquinària	3,66

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Altres.....	0,26
			TOTAL PARTIDA.....	4,66
0026	E0317	m3	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	
			Ma d'obra	1,99
			Maquinària	2,26
			Materials	3,40
			Altres.....	0,46
			TOTAL PARTIDA.....	8,11
0027	E0317B	m3	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport.	
			Ma d'obra	1,99
			Maquinària	1,97
			Altres.....	0,24
			TOTAL PARTIDA.....	4,20
0028	E0319	m3	Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.	
			Ma d'obra	5,38
			Maquinària	1,49
			Materials	16,36
			Altres.....	1,39
			TOTAL PARTIDA.....	24,62
0029	E0320	m3	Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.	
			Ma d'obra	2,71
			Maquinària	1,55
			Materials	17,00
			Altres.....	1,28
			TOTAL PARTIDA.....	22,54
0030	E0322	m3	Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	
			Ma d'obra	3,71
			Maquinària	1,49
			Materials	13,19
			Altres.....	1,10
			TOTAL PARTIDA.....	19,49

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0031	E0324	m3	Còdol de riu de 75 a 100 mm, escampat amb retroexcavadora, inclòs càrrega i transport.	
			Ma d'obra	5,38
			Maquinària	1,49
			Materials	19,31
			Altres.....	1,57
			TOTAL PARTIDA.....	27,75
0032	E03251	m	Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny.	
			Ma d'obra	0,55
			Maquinària	1,63
			Altres.....	0,13
			TOTAL PARTIDA.....	2,31
0033	E0327	m2	Estesa de terra vegetal procedent de préstec per talussos, inclòs càrrega i transport.	
			Ma d'obra	0,52
			Maquinària	0,87
			Materials	1,45
			Altres.....	0,17
			TOTAL PARTIDA.....	3,01
0034	E0328	m3	Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs canon d'extracció i transport.	
			Ma d'obra	0,74
			Maquinària	4,14
			Materials	3,40
			Altres.....	0,50
			TOTAL PARTIDA.....	8,78
0035	E0334	m	Tall amb serra de disc de paviment de mesclures bituminoses, formigó o pa-not, fins a una fondària de 25 cm.	
			Ma d'obra	1,05
			Maquinària	0,60
			Altres.....	0,10
			TOTAL PARTIDA.....	1,75
0036	E0337	m3	Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.	
			Ma d'obra	4,97
			Maquinària	1,49
			Materials	18,02

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Altres.....	1,47
			TOTAL PARTIDA.....	25,95
0037	E034001	u	Cales pera a la localització dels serveis existents.	
			Ma d'obra	26,99
			Maquinaria	23,76
			Altres.....	3,05
			TOTAL PARTIDA.....	53,80
0038	E0343	m2	Reperfilat i compactació de la base del terraplè, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM	
			Ma d'obra	0,66
			Maquinaria	0,43
			Altres.....	0,07
			TOTAL PARTIDA.....	1,16
0039	E0410A	t	Subbase d'escullera amb pedra calcària de 15 a 50 kg, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport, mesurada sobre bàscula.	
			Ma d'obra	2,71
			Maquinaria	1,66
			Materials	15,10
			Altres.....	1,17
			TOTAL PARTIDA.....	20,64
0040	E0413	m2	Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.	
			Ma d'obra	4,25
			Maquinaria	7,18
			Materials	28,50
			Altres.....	2,39
			TOTAL PARTIDA.....	42,32
0041	E0418	m	Pilaret d'obra vista de fins a 0,50x0,50 m, de maó massís de 24x11,5X5 cm., de característiques similars a l'existent, col·locat amb morter de ciment, totalment acabat.	
			Ma d'obra	135,55
			Maquinaria	1,04
			Materials	18,19
			Altres.....	9,29
			TOTAL PARTIDA.....	164,06
0042	E0418A	m2	Gelosia de peça ceràmica similar a l'existent, col·locada amb morter mixt 1:2:10	
			Ma d'obra	26,52
			Maquinaria	0,08
			Materials	85,00
			Altres.....	6,70
			TOTAL PARTIDA.....	118,31

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0043	E0420	m	Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.	
			Ma d'obra	8,47
			Materials	12,56
			Altres.....	1,26
			TOTAL PARTIDA.....	22,29
0044	E0421C	m2	Fàbrica de blocs de formigó de 40x20x20 cm. tipus Split o similar, a cara vista i collat amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclusivament la p.p. del massissat i armat i forquilla de fixació, segons plànols.	
			Ma d'obra	18,67
			Maquinaria	0,08
			Materials	33,72
			Altres.....	3,15
			TOTAL PARTIDA.....	55,63
0045	E0421D	m	Remat de coronació amb peça en forma d'U de 20 cm amplada	
			Ma d'obra	10,21
			Maquinaria	0,03
			Materials	4,09
			Altres.....	0,86
			TOTAL PARTIDA.....	15,19
0046	E0421F	m	Peça de coronació de muret de 20 cm de gruix de peces prefabricades de 40x20x5, de color blanc, col·locada amb morter blanc.	
			Ma d'obra	6,48
			Maquinaria	0,03
			Materials	4,02
			Altres.....	0,63
			TOTAL PARTIDA.....	11,16
0047	E0429	u	Porta de vehicles de dues fulles, de característiques similars a l'existent, de fins a 4 m d'amplada, totalment acabada i col·locada	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	1.673,74
0048	E0501	m3	Formigó tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.	
			Ma d'obra	4,56
			Maquinaria	0,17
			Materials	51,51
			Altres.....	3,37
			TOTAL PARTIDA.....	59,61

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0049	E0502	m3	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	
			Ma d'obra	5,92
			Maquinaria	0,33
			Materials	53,04
			Altres.....	3,56
			TOTAL PARTIDA.....	62,85
0050	E0505	m3	Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta,col·locat.	
			Ma d'obra	5,92
			Maquinaria	0,21
			Materials	56,10
			Altres.....	3,73
			TOTAL PARTIDA.....	65,96
0051	E0508	m3	Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	
			Ma d'obra	4,27
			Maquinaria	7,32
			Materials	56,10
			Altres.....	4,06
			TOTAL PARTIDA.....	71,75
0052	E0515	m2	Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.	
			Ma d'obra	4,50
			Maquinaria	1,05
			Materials	17,55
			Altres.....	1,39
			TOTAL PARTIDA.....	24,49
0053	E0516	m2	Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	
			Ma d'obra	7,85
			Maquinaria	3,37
			Materials	17,57
			Altres.....	1,73
			TOTAL PARTIDA.....	30,52
0054	E0517	kg	Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació	
			Ma d'obra	0,17
			Maquinaria	0,02
			Materials	0,73

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Altres.....	0,05
			TOTAL PARTIDA.....	0,97
0055	E0517A	m2	Malla electrosoldada en acer corrugat B 500 T, de 20x20 cm i 8 mm	
			Ma d'obra	0,13
			Maquinaria	0,02
			Materials	3,32
			Altres.....	0,21
			TOTAL PARTIDA.....	3,68
0056	E0534	m2	Pintat de mur de formigó exterior amb pintura plàstica, amb acabat llis amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat.	
			Ma d'obra	8,65
			Materials	2,23
			Altres.....	0,65
			TOTAL PARTIDA.....	11,53
0057	E0602	m3	Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM,amb necessitat d'humectació.	
			Ma d'obra	0,32
			Maquinaria	0,78
			Materials	17,28
			Altres.....	1,10
			TOTAL PARTIDA.....	19,48
0058	E0603	t	Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.	
			Ma d'obra	1,35
			Maquinaria	2,38
			Materials	43,48
			Altres.....	2,83
			TOTAL PARTIDA.....	50,04
0059	E0606	t	Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	
			Ma d'obra	1,17
			Maquinaria	2,12
			Materials	40,15
			Altres.....	2,60
			TOTAL PARTIDA.....	46,04
0060	E0611D	m2	Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiónica (dotació 1,4 kg/m2)	
			Ma d'obra	0,04
			Maquinaria	0,05
			Materials	0,24
			Altres.....	0,02
			TOTAL PARTIDA.....	0,35

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0061	E0612C	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoaderent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiónica (dotació 0,4 kg/m2)	
			Ma d'obra	0,04
			Maquinària	0,09
			Materials	0,15
			Altres.....	0,02
			TOTAL PARTIDA.....	0,30
0062	E0620	m3	Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	
			Ma d'obra	6,30
			Maquinària	0,76
			Materials	70,15
			Altres.....	5,37
			TOTAL PARTIDA.....	82,57
0063	E0621	m	Vorada de peces de formigó de 17x28 cm. (tipus T-3), col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment.	
			Ma d'obra	5,48
			Maquinària	0,12
			Materials	13,07
			Altres.....	2,18
			TOTAL PARTIDA.....	20,84
0064	E0623	m2	Paviment de panot hidràulic de color gris de 20x20x4 cm. i col·locat sobre solera de formigó HM-20 inclosa, amb morter pastat i rejuntat amb morter de ciment.	
			Ma d'obra	7,57
			Maquinària	0,16
			Materials	13,79
			Altres.....	1,29
			TOTAL PARTIDA.....	22,81
0065	E0626	m	Vorada remuntable de formigó de 25x13 cm. amb la superfície estriada, per illetes, col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment.	
			Ma d'obra	4,51
			Maquinària	0,02
			Materials	10,91
			Altres.....	1,54
			TOTAL PARTIDA.....	16,97
0066	E0629	m	Rigola blanca de 20x20x8 cm, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20 inclòs, totalment col·locada	

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Ma d'obra	5,60
			Maquinària	0,03
			Materials	6,74
			Altres.....	0,74
			TOTAL PARTIDA.....	13,11
0067	E0631	m2	Paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix.	
			Ma d'obra	12,85
			Maquinària	1,70
			Materials	23,30
			Altres.....	2,27
			TOTAL PARTIDA.....	40,12
0068	E0631V	m2	Paviment de llambordins de color vermell de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix.	
			Ma d'obra	12,85
			Maquinària	1,70
			Materials	24,80
			Altres.....	2,36
			TOTAL PARTIDA.....	41,71
0069	E0636	m2	Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 10 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada.	
			Ma d'obra	1,00
			Maquinària	4,25
			Altres.....	0,32
			TOTAL PARTIDA.....	5,57
0070	E0666D	m2	Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	1,10
			Materials	2,15
			Altres.....	0,20
			TOTAL PARTIDA.....	3,45

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0071	E0673	m2	Paviment de lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill, prefabricada de formigó 20x20 cm. amb botons de 2,5 cm. de diàmetre exterior, 0,5 cm. d'alçada i separats 5 cm. entre els seus centres, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat.	
			Ma d'obra	15,13
			Maquinaria	0,08
			Materials	13,64
			Altres.....	2,08
			TOTAL PARTIDA.....	30,93
0072	E0674	m2	Paviment de lloseta tàctil indicador direccional, prefabricada de formigó de 20x20 cm. amb 4 línies de 2,5 cm. d'ample i 0,5 cm. de ressalt, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat.	
			Ma d'obra	15,13
			Maquinaria	0,08
			Materials	13,14
			Altres.....	2,05
			TOTAL PARTIDA.....	30,40
0073	E0681	m	Gual per a vehicles ó vianants de formigó, format per peces de 570x400x100 mm, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat	
			Ma d'obra	10,84
			Maquinaria	0,16
			Materials	37,97
			Altres.....	4,83
			TOTAL PARTIDA.....	53,80
0074	E0682	u	Peça de cantonada de 570x400x280 mm, per gual de vehicles ó vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat	
			Ma d'obra	8,57
			Maquinaria	0,09
			Materials	44,84
			Altres.....	3,81
			TOTAL PARTIDA.....	57,32
0075	E0682P	u	Peça de cantonada de 600x400x200 mm, per gual de vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat	
			Ma d'obra	7,12
			Maquinaria	0,09
			Materials	3,09
			Altres.....	25,86
			TOTAL PARTIDA.....	36,17
0076	E0701N	m	Barana d'acer galvanitzat amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm., barres verticals diàmetre 20 mm.cada 10cm., de 50 cm. d'alçaria, muntants cada 150 cm. de 50x50x2 mm soldades, imprimació i pintura oxiron negre incloses, amb ancoratges a mur amb pletina d'1 cm. i 4 visos amb tacs, col·locada i totalment acabada.	

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Ma d'obra	13,50
			Maquinaria	1,93
			Materials	39,74
			Altres.....	3,31
			TOTAL PARTIDA.....	58,48
0077	E0704	m	Premarcatge de marca viària longitudinal	
			Ma d'obra	0,12
			Altres.....	0,01
			TOTAL PARTIDA.....	0,13
0078	E0706	m	Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	
			Ma d'obra	0,05
			Maquinaria	0,08
			Materials	0,39
			Altres.....	0,03
			TOTAL PARTIDA.....	0,55
0079	E0708	m2	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	
			Ma d'obra	6,75
			Maquinaria	1,37
			Materials	2,57
			Altres.....	0,64
			TOTAL PARTIDA.....	11,33
0080	E0708BO	m	Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada.	
			Ma d'obra	2,66
			Maquinaria	0,58
			Materials	0,67
			Altres.....	0,23
			TOTAL PARTIDA.....	4,14
0081	E0709	u	Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	6,93
			Materials	81,49
			Altres.....	5,30
			TOTAL PARTIDA.....	93,72
0082	E0711	u	Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	6,93
			Materials	75,83
			Altres.....	4,97
			TOTAL PARTIDA.....	87,73

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0083	E0713	u	Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	6,93
			Materials	92,29
			Altres.....	5,95
			TOTAL PARTIDA.....	105,17
0084	E0715	u	Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Ma d'obra	6,93
			Materials	65,27
			Altres.....	4,33
			TOTAL PARTIDA.....	76,53
0085	E0725	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	11,99
			Altres.....	0,87
			TOTAL PARTIDA.....	15,39
0086	E0729	u	Fonamentació de senyals, totalment acabada.	
			Ma d'obra	11,58
			Maquinaria	0,06
			Materials	9,55
			Altres.....	4,07
			TOTAL PARTIDA.....	25,25
0087	E0730	u	Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.	
			Ma d'obra	35,86
			Maquinaria	0,33
			Materials	53,04
			Altres.....	22,98
			TOTAL PARTIDA.....	112,21
0088	E0731	u	Retirada de senyal, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació.	
			Ma d'obra	8,76
			Maquinaria	3,73
			Altres.....	0,75
			TOTAL PARTIDA.....	13,24
0089	E0731C	u	Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent , inclosa fonamentació.	
			Ma d'obra	10,89
			Maquinaria	3,85
			Materials	19,09
			Altres.....	7,63
			TOTAL PARTIDA.....	41,47

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0090	E0731E	u	Trasllat de panell publicitari existent de qualsevol tipus a nova ubicació, incloent la demolició de la base de formigó de la senyal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, la reposició de panot i tots els treballs i materials necessaris per deixar la partida acabada.	
			Ma d'obra	116,31
			Maquinaria	18,91
			Materials	38,19
			Altres.....	21,61
			TOTAL PARTIDA.....	195,02
0091	E0732	m	Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i micro-esferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	
			Ma d'obra	0,07
			Maquinaria	0,08
			Materials	1,20
			Altres.....	0,08
			TOTAL PARTIDA.....	1,43
0092	E0736	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMSNA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col·locada en recta o corba de qualsevol radi.	
			Ma d'obra	1,90
			Maquinaria	1,76
			Materials	26,94
			Altres.....	1,84
			TOTAL PARTIDA.....	32,44
0093	E0737	m	Pintura d'ampit o barana metàl·lica amb un mínim d'una capa d'emprimació anticorrosiva i una capa d'oxiron color RAL a determinar, amb túnel de polimeritzat inclòs després de l'aplicació de cada capa.	
			Ma d'obra	23,36
			Materials	5,65
			TOTAL PARTIDA.....	29,01
0094	E0738B	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col·locat.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	23,69
			Altres.....	1,57
			TOTAL PARTIDA.....	27,79
0095	E0739	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm.,col·locat.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	20,77

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Altres.....	1,40
			TOTAL PARTIDA.....	24,70
0096	E0741	u	Fita de fosa per a senyalització de límit Diputació de 70 cm d'alçada i 12 cm. de diàmetre, tipus Barcelona o similar, inclòs excavació, formigó HM-20 i ancoratges en fonament i inscripció, col·locada.	
			Ma d'obra	7,26
			Maquinaria	1,93
			Materials	56,71
			Altres.....	5,73
			TOTAL PARTIDA.....	71,63
0097	E0744	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	95,62
			Altres.....	5,89
			TOTAL PARTIDA.....	104,04
0098	E0744A	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. col·locada.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	103,02
			Altres.....	6,34
			TOTAL PARTIDA.....	111,89
0099	E0744B	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col·locada.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	123,75
			Altres.....	7,58
			TOTAL PARTIDA.....	133,86
0100	E0744C	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 140 mm., col·locada.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	151,87
			Altres.....	9,26
			TOTAL PARTIDA.....	163,66
0101	E0745	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col·locat.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	30,36
			Altres.....	1,97
			TOTAL PARTIDA.....	34,86
0102	E0746	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col·locat.	

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Ma d'obra	2,53
			Materials	35,20
			Altres.....	2,26
			TOTAL PARTIDA.....	39,99
0103	E0746A	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MF, col·locat.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	54,09
			Altres.....	3,40
			TOTAL PARTIDA.....	60,02
0104	E0746B	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 140 mm. de diàmetre MF, col·locat.	
			Ma d'obra	2,53
			Materials	89,87
			Altres.....	5,54
			TOTAL PARTIDA.....	97,94
0105	E0755	m2	Placa d'alumini fins a 0,25 m², per a senyals de trànsit senyals d'orientació, amb revestiment reflectant nivell 2 HIP, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada.	
			Ma d'obra	15,93
			Materials	251,49
			Altres.....	16,04
			TOTAL PARTIDA.....	283,46
0106	E0756	m2	Placa d'alumini superior a 0,25 m² i fins a 0,50 m², per a d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada.	
			Ma d'obra	15,93
			Materials	233,31
			Altres.....	14,95
			TOTAL PARTIDA.....	264,19
0107	E0757	m2	Placa d'alumini superior a 0,50 m² i fins a 1,00 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada.	
			Ma d'obra	15,93
			Materials	191,90
			Altres.....	12,47
			TOTAL PARTIDA.....	220,30
0108	E0758B	m2	Placa d'alumini superior a 1,50 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col·locada.	
			Ma d'obra	15,93
			Materials	141,40
			Altres.....	9,44

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
TOTAL PARTIDA.....				166,77
0109	E0781C	u	Pilona tubular flexible de Ø100x1000 mm d'alçada, color negre, amb banda reflectant, segons plànols, totalment col·locada.	
			Ma d'obra	8,10
			Maquinaria	1,68
			Materials	36,60
			Altres.....	2,78
TOTAL PARTIDA.....				49,16
0110	E0787	m2	Eliminació de les marques viàries amb qualssevol dels següents procediments: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.	
			Ma d'obra	7,00
			Maquinaria	15,96
			Altres.....	2,60
TOTAL PARTIDA.....				25,56
0111	E08201	u	Bunera plana, inclòs reixa 648x300x46 mm. de fosa grisa i bastiment D-400, totalment acabada.	
			Ma d'obra	49,17
			Maquinaria	2,04
			Materials	106,24
			Altres.....	23,76
TOTAL PARTIDA.....				181,21
0112	E0821	u	Repicat de xapa de morter, neteja, recreixement i anivellació de pericó, pou de registre, o bunera existent de qualsevol tipus a nova cota d'acabat, totalment acabat.	
			Ma d'obra	25,18
			Maquinaria	1,29
			Materials	26,79
			Altres.....	5,01
TOTAL PARTIDA.....				58,26
0113	E0821P	u	Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat.	
			Ma d'obra	67,78
			Maquinaria	2,31
			Materials	59,41
			Altres.....	11,02
TOTAL PARTIDA.....				140,52
0114	E0822	m	Baixant per a talussos de peces prefabricades de formigó de secció en forma d'U, de 60x35 cm interiors mínim.	
			Ma d'obra	7,45
			Materials	40,00
			Altres.....	2,85
TOTAL PARTIDA.....				50,30

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0115	E08255B	u	Bunera plana, inclòs subministrament i col·locació de reixa de fosa model B-30AD D-400, de 973x490x70 mm, inclòs bastiment.	
			Ma d'obra	14,48
			Maquinaria	2,04
			Materials	178,08
			Altres.....	25,99
TOTAL PARTIDA.....				220,59
0116	E0837B	u	Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 2,00 m d'alçada, inclòs tapa de fosa de Ø650 mm exterior, estanca i insonora, marc Ø800, amb bastiment de fosa grisa, fins 1 bar de pressió d'aigua i graons d'acer revestits de polipropilè.	
			Ma d'obra	160,34
			Maquinaria	2,62
			Materials	283,96
			Altres.....	56,34
TOTAL PARTIDA.....				503,27
0117	E0867	m	Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.	
			Ma d'obra	1,86
			Materials	9,07
			Altres.....	0,65
TOTAL PARTIDA.....				11,58
0118	E0870	u	Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus trànex forat de 3 cm, 3 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	
			Ma d'obra	214,42
			Maquinaria	31,12
			Materials	902,85
			Altres.....	185,00
TOTAL PARTIDA.....				1.333,38
0119	E0872	m	Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	
			Ma d'obra	4,76
			Materials	7,32
			Altres.....	3,05
TOTAL PARTIDA.....				15,13
0120	E0874	m	Tub de PP corrugat doble capa de 315 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	
			Ma d'obra	5,83
			Materials	10,99

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Altres.....	4,51
			TOTAL PARTIDA.....	21,33
0121	E0875	m	Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	
			Ma d'obra	6,57
			Materials	12,65
			Altres.....	5,19
			TOTAL PARTIDA.....	24,41
0122	E0877	m	Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	
			Ma d'obra	10,34
			Materials	24,66
			Altres.....	9,95
			TOTAL PARTIDA.....	44,95
0123	E0880	m3	Formigó HM-20 en revestiment de cunetes, amb àrid 12 mm i airejant, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	7,03
			Maquinària	1,05
			Materials	101,46
			Altres.....	7,75
			TOTAL PARTIDA.....	117,29
0124	E0891	u	Connexió de canonada amb el col·lector existent, totalment acabat, seguint les indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	
			Ma d'obra	84,32
			Maquinària	2,39
			Materials	59,41
			Altres.....	12,01
			TOTAL PARTIDA.....	158,13
0125	E0892	u	Anulació d'embornal ó reixa existent, inclosa la connexió amb el col·lector, totalment acabat.	
			Ma d'obra	78,02
			Maquinària	1,05
			Materials	22,56
			Altres.....	7,27
			TOTAL PARTIDA.....	108,90
0126	E09101	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	
			Ma d'obra	0,96

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			Materials	0,72
			Altres.....	0,29
			TOTAL PARTIDA.....	1,97
0127	E09105	m	Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	
			Ma d'obra	1,52
			Materials	2,84
			Altres.....	0,45
			TOTAL PARTIDA.....	4,81
0128	E09168	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula comporta manual DN65 mm. i 10 bar de PN.	
			Ma d'obra	17,78
			Materials	74,21
			Altres.....	5,52
			TOTAL PARTIDA.....	97,51
0129	E09177	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN.	
			Ma d'obra	14,05
			Materials	24,52
			Altres.....	2,32
			TOTAL PARTIDA.....	40,89
0130	E09186	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	
			Ma d'obra	206,65
			Maquinària	29,71
			Materials	45,75
			Altres.....	19,50
			TOTAL PARTIDA.....	301,61
0131	E09191	u	Escomesa de servei d'aigua per a habitatge, inclosa arqueta, amb collaret de fosa 110-75/1", ràcor d'enllaç de llautó, canonada de PEAD PE-100 DN 32 mm, PN-10, colzes, vàlvula comporta retenció i enllaç al comptador existent.	
			Ma d'obra	23,93
			Maquinària	0,05
			Materials	149,69
			Altres.....	10,42
			TOTAL PARTIDA.....	184,09

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0132	E10100	m	Tub de PVC de 110 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat, inclòs separadors.	
			Ma d'obra	0,45
			Materials	2,61
			Altres.....	0,19
			TOTAL PARTIDA.....	3,25
0133	E101002	m	Tub de PVC corrugat de 160 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat.	
			Ma d'obra	0,56
			Materials	5,50
			Altres.....	0,37
			TOTAL PARTIDA.....	6,43
0134	E10100A	m	Tub de PVC de 63 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat, inclòs separadors.	
			Ma d'obra	0,37
			Materials	0,81
			Altres.....	0,07
			TOTAL PARTIDA.....	1,25
0135	E10100B	m	Tub de PVC corrugat de 90 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col.locat.	
			Ma d'obra	0,37
			Materials	2,18
			Altres.....	0,16
			TOTAL PARTIDA.....	2,71
0136	E10104	m	Conductor de coure tetrapolar 4x6 mm2, de designació UNE RV 0,6/1 kV, col.locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat.	
			Ma d'obra	1,70
			Materials	3,65
			Altres.....	0,32
			TOTAL PARTIDA.....	5,67
0137	E10121	m	Conductor de coure nu de 35 mm2, unipolar, col.locat al fons de la rasa i sortint a punts de llum, compresa la part proporcional de tub protector dels sortints i soldadures als punts metàl·lics o a les derivacions.	
			Ma d'obra	1,32
			Materials	1,35
			Altres.....	1,13
			TOTAL PARTIDA.....	3,80

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0138	E10122	u	Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexionada la línia amb soldadura aluminotèrmica.	
			Ma d'obra	2,20
			Materials	12,12
			Altres.....	5,63
			TOTAL PARTIDA.....	19,95
0139	E10123	u	Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	
			Ma d'obra	20,67
			Maquinària	8,41
			Materials	434,12
			Altres.....	27,79
			TOTAL PARTIDA.....	490,99
0140	E10126	u	Pericó construït tipus D per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	
			Ma d'obra	243,10
			Maquinària	8,51
			Materials	231,98
			Altres.....	40,95
			TOTAL PARTIDA.....	524,53
0141	E10127	u	Pericó prefabricat tipus M per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de fundició amb l'inscripció "Telefonia", totalment acabat.	
			Ma d'obra	12,20
			Maquinària	6,31
			Materials	150,01
			Altres.....	10,11
			TOTAL PARTIDA.....	178,63
0142	E10129	u	Fonamentació de fanal amb columna de més de 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada.	
			Ma d'obra	14,30
			Maquinària	0,21
			Materials	41,46
			Altres.....	13,32
			TOTAL PARTIDA.....	69,28
0143	E10131	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	
			Ma d'obra	0,65
			Materials	0,40
			Altres.....	0,07
			TOTAL PARTIDA.....	1,12

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0144	E10133	m	Subministrament i col·locació de placa PEAD.	
			Ma d'obra	0,94
			Materials	3,09
			Altres.....	0,24
			TOTAL PARTIDA.....	4,27
0145	E10136	u	Armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2150x800x330 mm, amb porta metàl·lica d'acer galvanitzat, col·locat i muntat.	
			Ma d'obra	169,44
			Materials	774,06
			Altres.....	56,61
			TOTAL PARTIDA.....	1.000,11
0146	E10138	ut	Subministrament i instal·lació de caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre, de fins a 160 A, segons esquema de ENDESA, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment	
			Ma d'obra	42,36
			Materials	179,64
			Altres.....	13,32
			TOTAL PARTIDA.....	235,32
0147	E10146	m	Treballs d'adaptació de l'escomesa particular de les vivendes a nova instal·lació soterrada, inclou formació de regata en tanca exterior o minat per sota la tanca, demolició del paviment interior, excavació de rasa en qualsevol tipus de terreny amb medis mecànics o manuals i posterior rebliament amb material de la pròpia excavació o de préstec, càrrega i transport del material sobrant a abocador controlat, inclòs el seu cànon i acondicionament, subministrament i col·locació de tub indicat per la companyia subministradora, reposició del paviment afectat amb material igual o similar a l'existent, instal·lació del cablejat necessari des de la caixa exterior fins a l'entrada a la vivenda amb les connexions i materials necessaris, deixant la partida completament acabada.	
			Ma d'obra	39,81
			Maquinària	2,32
			Materials	21,85
			Altres.....	4,69
			TOTAL PARTIDA.....	68,67
0148	E10147	u	Treballs de col·locació de caixa de companyia de qualsevol tipus empotrada en tanca existent, inclou tots els treballs necessaris per deixar la partida completament acabada.	
			Ma d'obra	111,01
			Materials	10,48
			Altres.....	7,29
			TOTAL PARTIDA.....	128,78
0149	E10215	u	Retirada de llumenera i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.	
			Ma d'obra	24,58
			Maquinària	46,28
			Altres.....	11,80

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			TOTAL PARTIDA.....	82,66
0150	E10216	u	Retirada de pal elèctric o telefònic i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.	
			Ma d'obra	17,90
			Maquinària	33,66
			Altres.....	10,16
			TOTAL PARTIDA.....	61,72
0151	E10225	m	Arrencada de tubs de qualsevol diàmetre, cablejat i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada, inclòs part proporcional d'accessoris i arquetes, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Ma d'obra	3,73
			Maquinària	0,11
			Altres.....	0,24
			TOTAL PARTIDA.....	4,08
0152	E1103	m3	Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.	
			Ma d'obra	3,54
			Materials	12,87
			Altres.....	0,98
			TOTAL PARTIDA.....	17,39
0153	E1107	m	Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus tauló, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.	
			Ma d'obra	6,21
			Maquinària	0,42
			Materials	7,43
			Altres.....	1,55
			TOTAL PARTIDA.....	15,61
0154	E1108	m	Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus jardí, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.	
			Ma d'obra	6,21
			Maquinària	0,42
			Materials	7,54
			Altres.....	1,56
			TOTAL PARTIDA.....	15,73
0155	E111303	u	Columna troncocònica de planxa d'acer galvanitzat, de 8m/4mm/90mm, inclosos els pern d'ancoratge i 3 caixes de fusibles SERTSEM CF-105 i cable 3x2,5 mm ² , instal·lat i connexionat en caixa a l'interior, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó.	
			Ma d'obra	101,47
			Maquinària	84,14
			Materials	524,00
			Altres.....	42,58

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
TOTAL PARTIDA.....				752,19
0156	E111566I	u	Llumenera model VMAX 70 W LED de Carandini o similar L073/V2.F4Q1.PT2.C9 làmpades i caixa de fusibles inclòs.	
			Ma d'obra	42,16
			Maquinaria	21,04
			Materials	431,83
			Altres.....	29,70
TOTAL PARTIDA.....				524,73
0157	E111567A	u	Llumenera model TOPSTREET 250PP DE 63 W(TO4.TST250PP.GEN2.C.A.N.CI.L063.LRD.C-PROTEC.C1+FL-60) amb fixació a columna de Carandini o similar, làmpades i caixa de fusibles inclòs.	
			Ma d'obra	42,16
			Maquinaria	21,04
			Materials	785,83
			Altres.....	50,94
TOTAL PARTIDA.....				899,97
0158	E113011	u	Braç de fixació vertical adaptat a columna per llumenera peatonal de Carandini o similar	
			Ma d'obra	43,65
			Maquinaria	12,62
			Materials	117,83
			Altres.....	10,45
TOTAL PARTIDA.....				184,55
0159	E1143	m2	Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques especificades al plec de condicions.	
			Ma d'obra	0,34
			Maquinaria	0,14
			Materials	0,41
			Altres.....	0,29
TOTAL PARTIDA.....				1,18
0160	E1155A	u	Plantació d'arbre de 18 a 25 cm. de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), comprenent l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, aportació de terra vegetal, adob, plantació en el lloc determinat i primer reg.	
			Ma d'obra	11,82
			Maquinaria	19,81
			Materials	3,61
			Altres.....	2,11
TOTAL PARTIDA.....				37,35

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0161	E1182	u	Paperera circular inoxidable de color gris i basculant, col·locada.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				122,54
0162	E1188	m2	Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.	
			Ma d'obra	1,83
			Materials	1,50
			Altres.....	0,20
TOTAL PARTIDA.....				3,53
0163	E1192	u	Subministrament d'olivera (<i>Olea Europaea</i>) de 3 m d'alçada i 85 a 90 cm de perímetre, en contenidor de més de 80 litres.	
Sense descomposició				
TOTAL PARTIDA.....				390,39
0164	E1197	m	Barrera de seguretat mixta de fusta-metall homologada, nivell de contenció N2, formada per trams de 4 metres amb ànima de ferro galvanitzada en calent i recoberta de fusta. Verticals de 160 mm de diàmetre i alçada de 700 mm i els horitzontals de 18 mm. de diàmetre, inclòs elements de fixació, materials auxiliars, enclavament i soldadures.	
			Ma d'obra	10,34
			Maquinaria	1,76
			Materials	72,54
			Altres.....	6,62
TOTAL PARTIDA.....				91,26
0165	E1197A	u	Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat mixta de fusta-metall, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	42,36
			Maquinaria	1,76
			Materials	1.435,31
			Altres.....	88,76
TOTAL PARTIDA.....				1.568,19
0166	E1197B	u	Terminal en forma de cua de peix per a barrera de seguretat mixta de fusta-metall, secció doble ona, inclòs elements de fixació, peça reflectora, totalment col·locat.	
			Ma d'obra	2,27
			Materials	69,88
			Altres.....	4,33
TOTAL PARTIDA.....				76,48

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0167	E1210	u	Pericó de registre de 40x40x60 cm, amb tapa, totalment acabat	
			Ma d'obra	30,72
			Maquinaria	0,52
			Materials	57,18
			Altres.....	5,30
			TOTAL PARTIDA.....	93,72
0168	E1210B	u	Pericó registre tipus B de 45x45x60 cm, amb tapa, per instal·lacions semaforiques o d'enllumenat, i parets de totxo gero arrebossat i lliscat interiorment.	
			Ma d'obra	27,82
			Maquinaria	0,52
			Materials	54,58
			Altres.....	4,97
			TOTAL PARTIDA.....	87,89
0169	E1551	u	Acondicionament del terreny per la implementació dels residus, inclou l'excavació i reperfilat de la superfície del terreny per col·locar posteriorment els diferents contenidors, zones d'apilament i aïllament, i la seva posterior retirada per deixar la zona en un correcte estat.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	190,00
0170	E1552	m3	Classificació a preu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	19,88
0171	E1561	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	27,48
0172	E1563	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus de plàstic i/o ferralla a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	32,99

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0173	E1564	m3	Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb bidó de plàstic de 200 l de capacitat, inclòs el seu subministrament.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	143,00
0174	E1571	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	5,90
0175	E1572	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	13,25
0176	E1573	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	8,20
0177	E1574	m3	Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	7,35
0178	E1575	m3	Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	81,26
0179	E1601	pa	Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	12.000,00

QUADRE DE PREUS 2




Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
0180	E1606	pa	Partida alçada a justificar per desviament de serveis existents.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	9.000,00
0181	E1609A	pa	Partida alçada a justificar per realitzar desviaments provisionals durant les obres.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	5.000,00
0182	E1613	pa	Partida alçada de pagament íntegre per modificació i adaptació de les arquetes existents de mecanismes de reg.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	200,00
0183	E1617	pa	Partida alçada a justificar per condicionament de quadre elèctric.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	600,00
0184	E9910204B	u	Desmuntatge, apilament i muntatge de fanal, inclou la demolició de la base de formigó del fanal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, inclosos els pernys; el desplaçament del punt de connexionat (tub 90mm, cable de coure nu 35mm, nou cablejat, etc), la reposició de panot i tots i tots els treballs i materials necessaris.	
			Ma d'obra	101,47
			Maquinaria	84,14
			Materials	110,60
			Altres.....	17,77
			TOTAL PARTIDA.....	313,98
0185	E99301	u	Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs.	
			Ma d'obra	256,90
			Maquinaria	168,28
			Altres.....	25,51
			TOTAL PARTIDA.....	450,69
0186	P10094P		Peça de cantonada prolongació 600x400x200 per a gual de vianants	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	23,25
0187	PAENLL	pa	A justificar per a permisos, escameses elèctriques, connexió a xarxa existent i legalització de les instal·lacions.	
			Sense descomposició	
			TOTAL PARTIDA.....	500,00

Tarragona, desembre de 2018

QUADRE DE PREUS 2

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

Nº	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	IMPORT
			EL CAP DE SECCIÓ DE PROJECTES I OBRES L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES	
				
			CARLOS LOZANO SÁNCHEZ	
			L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES	
				
			JOSÉ DIAQUE GARCÍA	
			EL CAP DE L'ÀREA DEL SAT L'ENGINYER DE CAMINS CANALS I PORTS	
				
			JAUME VIDAL GONZÁLEZ	

Capítol 3
Pressupostos Generals

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES I DEMOLICIONS				
E0213	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, amb mitjans mecànics, fins a una profunditat de 25 cm., inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		1.338,15	6,45	8.631,07
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		317,25	4,66	1.478,39
E0334	m Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.			
		346,00	1,75	605,50
E0313	m2 Esbrossada del terreny de qualsevol tipus, excepte zones boscoses, càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix			
		1.445,50	0,53	766,12
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador			
		1.128,00	3,13	3.530,64
E0301	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix.			
		766,55	3,24	2.483,62
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons plec, inclòs el transport.			
		224,43	4,66	1.045,84
E0328	m3 Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs cànon d'extracció i transport.			
		1.739,23	8,78	15.270,44
E0343	m2 Reperfilat i compactació de la base del terraplè, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM			
		1.072,50	1,16	1.244,10
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		360,62	6,12	2.206,99
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment col·locats sobre formigó, inclosa la base de formigó i transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.			
		376,37	5,13	1.930,78
E0636	m2 Fresada del paviment existent de m.b.c. fins a una profunditat màxima de 10 cm., inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament, i neteja de la superfície fresada.			

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0217	u Arrencament d'arbre, càrrega i transport de les arrels a planta de compostatge i neteja de l'obra, inclòs tapat del forat amb aportació de terra.	210,00	5,57	1.169,70
E0221B	u Tall d'arbre de diàmetre entre 10 i 25 cm. i extracció de la soca i retirada de branques, inclòs càrrega i transport de restes a planta de compostatge, i tapat del forat.	40,00	29,15	1.166,00
E0221	u Tall d'arbre de grans dimensions i extracció de la soca, retirada de branques i runes i tapat del forat, inclòs transport de restes a planta de compostatge, i neteja de l'obra	3,00	103,99	311,97
E0205	m3 Enderroc de murs de contenció de formigó armat, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	2,00	454,24	908,48
E0207	m3 Enderroc d'estructures de maó, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	75,20	41,71	3.136,59
E0219	m Desmuntatge de tanca metàl·lica de tancament de parcel·la i posterior muntatge a nova cota de vorera, deixant la partida completament acabada.	17,28	25,09	433,56
E0206	m3 Enderroc d'estructures de pedra, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	90,00	12,11	1.089,90
		25,00	28,76	719,00
TOTAL CAPITOL 01 MOVIMENT DE TERRES I DEMOLICIONS				48.128,69
CAPITOL 02 FERMS I ELEMENTS VIARIS				
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.			
		994,21	19,48	19.367,21
E0606	t Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.			
		576,16	46,04	26.526,41
E0603	t Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.			
		411,54	50,04	20.593,46
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)			
		3.359,51	0,30	1.007,85
E0611D	m2 Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)			
		3.359,49	0,35	1.175,82
E1108	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus jardí, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.			

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0631	m2 Paviment de llambordins de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix.	58,07	15,73	913,44
E0631V	m2 Paviment de llambordins de color vermell de formigó de 20x10x8 cm., sobre llit de morter de ciment de 5 cm. de gruix, amb rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat, inclòs solera de formigó de 15 cm. de gruix.	93,74	40,12	3.760,85
E0626	m Vorada remuntable de formigó de 25x13 cm. amb la superfície estriada, per illetes, col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment.	152,07	41,71	6.342,84
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20 inclòs, totalment col·locada	174,65	16,97	2.963,81
E0517A	m2 Malla electrosoldada en acer corrugat B 500 T, de 20x20 cm i 8 mm	459,39	13,11	6.022,60
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	278,06	3,68	1.023,26
E0621	m Vorada de peces de formigó de 17x28 cm. (tipus T-3), col·locada, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, rejuntada amb morter de ciment.	36,86	82,57	3.043,53
E0623	m2 Paviment de panot hidràulic de color gris de 20x20x4 cm. i col·locat sobre solera de formigó HM-20 inclosa, amb morter pastat i rejuntat amb morter de ciment.	284,74	20,84	5.933,98
E0681	m Gual per a vehicles ó vianants de formigó, format per peces de 570x400x100 mm, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat	213,23	22,81	4.863,78
E0682	u Peça de cantonada de 570x400x280 mm, per gual de vehicles ó vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat	12,80	53,80	688,64
E0682P	u Peça de cantonada de 6000x400x200 mm, per gual de vianants, sobre una base de formigó HM-20 de 25 cm de gruix i la seva excavació, ambdues incloses, i rejuntat amb morter de ciment, segons plànols, col·locat	4,00	57,32	229,28
E1107	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus tauló, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.	4,00	36,17	144,68

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0673	m2 Paviment de lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill, prefabricada de formigó 20x20 cm. amb botons de 2,5 cm. de diàmetre exterior, 0,5 cm. d'alçada i separats 5 cm. entre els seus centres, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat.	24,00	15,61	374,64
E0674	m2 Paviment de lloseta tàctil indicador direccional, prefabricada de formigó de 20x20 cm. amb 4 línies de 2,5 cm. d'ample i 0,5 cm. de ressalt, de color diferenciat de la resta del paviment, col·locat sobre solera de formigó (inclosa), totalment acabat.	4,80	30,93	148,46
		4,80	30,40	145,92
TOTAL CAPITOL 02 FERMS I ELEMENTS VIARIS				105.270,46
CAPITOL 03 DRENATGE				
SUBCAPITOL 0301 DRENATGE TRANSVERSAL				
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	154,28	11,12	1.715,59
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	74,73	8,11	606,06
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	31,74	19,49	618,61
E0501	m3 Formigó tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.	110,87	59,61	6.608,96
E0837B	u Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 2,00 m d'alçada, inclòs tapa de fosa de Ø650 mm exterior, estanca i insonora, marc Ø800, amb bastiment de fosa grisa, fins 1 bar de pressió d'aigua i grans d'acer revestits de polipropilè.	4,00	503,27	2.013,08
E0872	m Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	20,00	15,13	302,60
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa de 315 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	25,00	21,33	533,25
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	9,00	24,41	219,69
E0877	m Tub de PP corrugat doble capa de 630 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	33,00	44,95	1.483,35

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0892	u Anulació d'embornal ó reixa existent, inclosa la connexió amb el col·lector, totalment acabat.	7,00	108,90	762,30
E0821	u Repicat de xapa de morter, neteja, recreixement i anivellació de pericó, pou de registre, o bunera existent de qualsevol tipus a nova cota d'acabat, totalment acabat.	2,00	58,26	116,52
E0821P	u Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat.	10,00	140,52	1.405,20
E08201	u Bunera plana, inclòs reixa 648x300x46 mm. de fosa grisa i bastiment D-400, totalment acabada.	5,00	181,21	906,05
E08255B	u Bunera plana, inclòs subministrament i col·locació de reixa de fosa model B-30AD D-400, de 973x490x70 mm, inclòs bastiment.	5,00	220,59	1.102,95
E0891	u Connexió de canonada amb el col·lector existent, totalment acabat, seguint les indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	5,00	158,13	790,65
E0223	m Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	70,00	6,91	483,70
E0224	u Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	1,00	66,68	66,68
E0870	u Arqueta drenatge per recollida de cunetes, fins 1,60 m d'alçada, amb tapa tipus tràmex forat de 3 cm, 3 reixes i bastiment segons plànols, de formigó en massa, inclòs excavació, base de formigó de neteja i encofrat, totalment acabada.	1,00	1.333,38	1.333,38
TOTAL SUBCAPITOL 0301 DRENATGE TRANSVERSAL.....				21.068,62

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL 0302 DRENATGE LONGITUDINAL				
E03251	m Formació i reperfilat de cunetes en qualsevol tipus de terreny.	180,59	2,31	417,16
E0880	m3 Formigó HM-20 en revestiment de cunetes, amb àrid 12 mm i aire-jant, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.	28,95	117,29	3.395,55
E0517A	m2 Malla electrosoldada en acer corrugat B 500 T, de 20x20 cm i 8 mm	47,66	3,68	175,39
TOTAL SUBCAPITOL 0302 DRENATGE LONGITUDINAL				3.988,10
SUBCAPITOL 0303 PROTECCIÓ DE TALUSSOS				
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	4,58	11,12	50,93
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.	0,68	24,62	16,74
E0822	m Baixant per a talussos de peces prefabricades de formigó de secció en forma d'U, de 60x35 cm interiors mínim.	5,00	50,30	251,50
E1108	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm. tipus jardí, col·locat, inclosa l'excavació i la seva base de formigó HM-20, i rejuntat amb morter de ciment.	7,00	15,73	110,11
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	1,80	62,85	113,13
E0324	m3 Còdol de riu de 75 a 100 mm, escampat amb retroexcavadora, inclòs càrrega i transport.	0,68	27,75	18,87
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.	0,68	25,95	17,65
E0410A	t Subbase d'escullera amb pedra calcària de 15 a 50 kg, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport, mesurada sobre bàscula.	2,25	20,64	46,44
E0666D	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.	16,00	3,45	55,20

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació			
		24,00	0,97	23,28
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.			
		1,20	24,49	29,39
TOTAL SUBCAPITOL 0303 PROTECCIÓ DE TALUSSOS.....				733,24
TOTAL CAPITOL 03 DRENATGE				25.789,96
CAPITOL 04 OBRES COMPLEMENTÀRIES I SERVEIS AFECTATS				
SUBCAPITOL 0401 MURS CONTENCIÓ				
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			
		56,58	11,12	629,17
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.			
		47,20	22,54	1.063,89
E0666D	m2 Feltre geotextil de polipropilè amb un pes mínim de 250 g/m2 no teixit, 100% foradat per ambdues cares, amb resistència a la perforació igual o superior a 2900 N, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, regularització i anivellament de superfície d'assentament, totalment col·locat.			
		190,80	3,45	658,26
E0867	m Tub porós PVC de 200 mm de diàmetre, amb junt d'estanqueïtat, col·locat en rasa de trasdós de mur per drenatge.			
		38,00	11,58	440,04
E0421C	m2 Fàbrica de blocs de formigó de 40x20x20 cm. tipus Split o similar, a cara vista i collat amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclusivament la p.p. del massissat i armat i forquilla de fixació, segons plànols.			
		9,60	55,63	534,05
E0421D	m Remat de coronació amb peça en forma d'U de 20 cm amplada			
		16,00	15,19	243,04
E0420	m Reixat d'1,5 m. d'alçària d'acer pintat amb malla d'acer plastificat i pals de tub de D 48 mm., col·locats cada 3 m. sobre daus de formigó, totalment acabada.			
		16,00	22,29	356,64
E0517	kg Acer B-500S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclusivament l'elaboració i la seva col·locació			
		3.257,81	0,97	3.160,08

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.			
		46,62	24,49	1.141,72
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.			
		192,79	30,52	5.883,95
E0505	m3 Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta,col·locat.			
		31,31	65,96	2.065,21
E0508	m3 Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.			
		27,91	71,75	2.002,54
E0501	m3 Formigó tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.			
		6,69	59,61	398,79
E0418	m Pilaret d'obra vista de fins a 0,50x0,50 m, de maó massís de 24x11,5X5 cm., de característiques similars a l'existent, col·locat amb morter de ciment, totalment acabat.			
		8,00	164,06	1.312,48
E0421F	m Peça de coronació de muret de 20 cm de gruix de peces prefabricades de 40x20x5, de color blanc, col·locada amb morter blanc.			
		18,00	11,16	200,88
E0418A	m2 Gelosia de peça ceràmica similar a l'existent, col·locada amb morter mixt 1:2:10			
		14,00	118,31	1.656,34
E0701N	m Barana d'acer galvanitzat amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm. ,barres verticals diàmetre 20 mm.cada 10cm., de 50 cm. d'alçària,muntants cada 150 cm. de 50x50x2 mm soldades, imprimació i pintura oxiron negre incloses,amb ancoratges a mur amb pletina d'1 cm. i 4 visos amb tacs, col.locada i totalment acabada.			
		24,00	58,48	1.403,52
E0737	m Pintura d'ampit o barana metàl·lica amb un mínim d'una capa d'emprimació anticorrosiva i una capa d'oxiron color RAL a determinar, amb túnel de polimeritzat inclòs després de l'aplicació de cada capa.			
		24,00	29,01	696,24
E0534	m2 Pintat de mur de formigó exterior amb pintura plàstica, amb acabat llis amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat.			
		188,80	11,53	2.176,86
TOTAL SUBCAPITOL 0401 MURS CONTENCIÓ				26.023,70

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL 0402 ENLLUMENAT PÚBLIC				
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	46,40	11,12	515,97
E0317B	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de la pròpia obra, inclòs càrrega i transport.	17,40	4,20	73,08
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	31,90	62,85	2.004,92
E10100B	m Tub de PVC corrugat de 90 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col·locat.	290,00	2,71	785,90
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	145,00	1,12	162,40
E10121	m Conductor de coure nu de 35 mm ² , unipolar, col·locat al fons de la rasa i sortint a punts de llum, compresa la part proporcional de tub protector dels sortints i soldadures als punts metàl·lics o a les derivacions.	145,00	3,80	551,00
E10104	m Conductor de coure tetrapolar 4x6 mm ² , de designació UNE RV 0,6/1 KV, col·locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat.	145,00	5,67	822,15
E10129	u Fonamentació de fanal amb columna de més de 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada.	7,00	69,28	484,96
E10122	u Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexionada la línia amb soldadura aluminotèrmica.	7,00	19,95	139,65
E111303	u Columna troncocònica de planxa d'acer galvanitzat, de 8m/4mm/90mm, inclosos els pern d'ancoratge i 3 caixes de fusibles SERTSEM CF-105 i cable 3x2,5 mm ² , instal·lat i connexionat en caixa a l'interior, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó.	7,00	752,19	5.265,33
E111566I	u Llumenera model VMAX 70 W LED de Carandini o similar L073/V2.F4Q1.PT2.C9 làmpades i caixa de fusibles inclòs.	7,00	524,73	3.673,11
E111567A	u Llumenera model TOPSTREET 250PP DE 63 W(TO4.TST250PP.GEN2.C.A.N.CI.L063.LRD.C-PROTEC.C1+FL-60) amb fixació a columna de Carandini o similar, làmpades i caixa de fusibles inclòs.	1,00	899,97	899,97
E113011	u Braç de fixació vertical adaptat a columna per llumenera peatonal de Carandini o similar	1,00	184,55	184,55

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E1210B	u Pericó registre tipus B de 45x45x60 cm, amb tapa, per instal·lacions semafòriques o d'enllumenat, i parets de totxo gero arrebossat i lliscat interiorment.	10,00	87,89	878,90
E9910204B	u Desmuntatge, apilament i muntatge de fanal, inclou la demolició de la base de formigó del fanal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, inclosos els pern; el desplaçament del punt de connexionat (tub 90mm, cable de coure nu 35mm, nou cablejat, etc), la reposició de panot i tots i tots els treballs i materials necessaris.	2,00	313,98	627,96
E10215	u Retirada de llumenera i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.	2,00	82,66	165,32
E10216	u Retirada de pal elèctric o telefònic i trasllat al magatzem de l'Ajuntament.	2,00	61,72	123,44
E10225	m Arrencada de tubs de qualsevol diàmetre, cablejat i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada, inclòs part proporcional d'accessoris i arquetes, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	115,00	4,08	469,20
E1617	pa Partida alçada a justificar per condicionament de quadre elèctric.	1,00	600,00	600,00
PAENLL	pa A justificar per a permisos, escameses elèctriques, connexió a xarxa existent i legalització de les instal·lacions.	1,00	500,00	500,00
TOTAL SUBCAPITOL 0402 ENLLUMENAT PÚBLIC				18.927,81
SUBCAPITOL 0403 JARDINERIA				
E0316	m3 Terraplè amb material procedent de la pròpia obra amb grau de compactació segons plec, inclòs el transport.	217,94	4,66	1.015,60
E1103	m3 Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.	53,72	17,39	934,19
E1188	m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.	179,08	3,53	632,15
E0337	m3 Subministrament i col·locació de graveta, amidat sobre perfil.	26,86	25,95	697,02
E0413	m2 Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.	10,00	42,32	423,20
E1182	u Paperera circular inoxidable de color gris i basculant, col·locada.	2,00	122,54	245,08

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E1155A	u Plantació d'arbre de 18 a 25 cm. de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), comprnent l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, aportació de terra vegetal, adob, plantació en el lloc determinat i primer reg.	3,00	37,35	112,05
E1192	u Subministrament d'olivera (<i>Olea Europaea</i>) de 3 m d'alçada i 85 a 90 cm de perímetre, en contenidor de més de 80 litres.	3,00	390,39	1.171,17
TOTAL SUBCAPITOL 0403 JARDINERIA.....				5.230,46
SUBCAPITOL 0404 SERVEIS AFECTATS				
APARTAT 04041 LÍNIES ELÈCTRIQUES				
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	22,50	11,12	250,20
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	10,00	8,11	81,10
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	4,50	19,49	87,71
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	10,50	62,85	659,93
E101002	m Tub de PVC corrugat de 160 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col·locat.	100,00	6,43	643,00
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.	5,00	53,80	269,00
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	50,00	1,12	56,00
E10133	m Subministrament i col·locació de placa PEAD.	50,00	4,27	213,50
E10138	ut Subministrament i instal·lació de caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre, de fins a 160 A, segons esquema de ENDESA, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment	1,00	235,32	235,32
E10136	u Armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2150x800x330 mm, amb porta metàl·lica d'acer galvanitzat, col·locat i muntat.	1,00	1.000,11	1.000,11

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E10147	u Treballs de col·locació de caixa de companyia de qualsevol tipus embotrada en tanca existent, inclou tots els treballs necessaris per deixar la partida completament acabada.	1,00	128,78	128,78
E10146	m Treballs d'adaptació de l'escomesa particular de les vivendes a nova instal·lació soterrada, inclou formació de regata en tanca exterior o minnat per sota la tanca, demolició del paviment interior, excavació de rasa en qualsevol tipus de terreny amb medis mecànics o manuals i posterior rebliment amb material de la pròpia excavació o de préstec, càrrega i transport del material sobrant a abocador controlat, inclòs el seu cànon i acondicionament, subministrament i col·locació de tub indicat per la companyia subministradora, reposició del paviment afectat amb material igual o similar a l'existent, instal·lació del cablejat necessari des de la caixa exterior fins a l'entrada a la vivenda amb les connexions i materials necessaris, deixant la partida completament acabada.	20,00	68,67	1.373,40
TOTAL APARTAT 04041 LÍNIES ELÈCTRIQUES.....				4.998,05
APARTAT 04042 TELEFONIA				
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	120,51	11,12	1.340,07
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	73,28	8,11	594,30
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	29,14	62,85	1.831,45
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.	10,00	53,80	538,00
E10100A	m Tub de PVC de 63 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col·locat, inclòs separadors.	172,00	1,25	215,00
E10100	m Tub de PVC de 110 mm. de diàmetre nominal, enterrat amb grau de resistència al xoc 7, col·locat, inclòs separadors.	522,00	3,25	1.696,50
E10123	u Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	5,00	490,99	2.454,95
E10126	u Pericó construït tipus D per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	2,00	524,53	1.049,06
E10127	u Pericó prefabricat tipus M per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de fundició amb l'inscripció "Telefonia", totalment acabat.	3,00	178,63	535,89
E0306	m3 Excavació forat per fonamentació postes de serveis, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon			

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	4,50	18,75	84,38
E0201	m3 Enderroc de fonament de formigó en massa, inclòs transport dels materials a l'abocador, cànon i condicionament del mateix	229,00	1,12	256,48
		21,60	49,97	1.079,35
TOTAL APARTAT 04042 TELEFONIA				11.675,43
APARTAT 04043 AIGUA POTABLE				
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	13,60	11,12	151,23
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	5,30	8,11	42,98
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	0,80	19,49	15,59
E0502	m3 Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	7,50	62,85	471,38
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.	10,00	53,80	538,00
E0872	m Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	30,00	15,13	453,90
E09191	u Escames de servei d'aigua per a habitatge, inclosa arqueta, amb collaret de fosa 110-75/1", ràcor d'enllaç de llautó, canonada de PEAD PE-100 DN 32 mm, PN-10, colzes, vàlvula comporta retenció i enllaç al comptador existent.	3,00	184,09	552,27
E09186	u Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris i petit material per a la seva connexió i derivació de la nova canonada, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	6,00	301,61	1.809,66
E1210	u Pericó de registre de 40x40x60 cm, amb tapa, totalment acabat	8,00	93,72	749,76
E09105	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.			

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E09101	m Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	10,00	4,81	48,10
E09177	u Subministrament i instal·lació de vàlvula de bola DN32 mm, i 10 bar de PN.	30,00	1,97	59,10
E09168	u Subministrament i instal·lació de vàlvula comporta manual DN65 mm. i 10 bar de PN.	2,00	40,89	81,78
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	3,00	97,51	292,53
E0225	m Desmuntatge per a substitució de tubs per a distribució de gasos i fluids, de qualsevol diàmetre, inclòs part proporcional d'accessoris i valvuleria, amb mitjans mecànics i manuals, inclòs càrrega i transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	40,00	1,12	44,80
E1613	pa Partida alçada de pagament íntegre per modificació i adaptació de les arquetes existents de mecanismes de reg.	30,00	5,39	161,70
		1,00	200,00	200,00
TOTAL APARTAT 04043 AIGUA POTABLE				5.672,78
APARTAT 04044 CLAVEGUERAM				
E0223	m Demolició de col·lector existent de fins a 60 cm de diàmetre de qualsevol material, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	66,00	6,91	456,06
E0224	u Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	2,00	66,68	133,36
E034001	u Cales pera a la localització dels serveis existents.	6,00	53,80	322,80
E0305	m3 Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon	69,35	11,12	771,17
E0317	m3 Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	37,46	8,11	303,80
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	14,88	19,49	290,01
E0501	m3 Formigó tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.	14,88	59,61	887,00

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0872	m Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.			
		38,00	15,13	574,94
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa de 400 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.			
		12,00	24,41	292,92
E0837B	u Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 2,00 m d'alçada, inclòs tapa de fosa de Ø650 mm exterior, estanca i insonora, marc Ø800, amb bastiment de fosa grisa, fins 1 bar de pressió d'aigua i grans d'acer revestits de polipropilè.			
		4,00	503,27	2.013,08
E0891	u Connexió de canonada amb el col·lector existent, totalment acabat, seguint les indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.			
		6,00	158,13	948,78
TOTAL APARTAT 04044 CLAVEGUERAM.....				6.993,92
TOTAL SUBCAPITOL 0404 SERVEIS AFECTATS.....				29.340,18
SUBCAPITOL 0405 OBRES ACCESSORIES				
E99301	u Desmuntatge de porta metàl·lica existent i posterior col·locació a la seva posició definitiva, tot inclòs.			
		2,00	450,69	901,38
E0429	u Porta de vehicles de dues fulles, de característiques similars a l'existent, de fins a 4 m d'amplada, totalment acabada i col·locada			
		1,00	1.673,74	1.673,74
TOTAL SUBCAPITOL 0405 OBRES ACCESSORIES.....				2.575,12
SUBCAPITOL 0406 ELEMENTS DIVERSOS				
E1609A	pa Partida alçada a justificar per realitzar desviaments provisionals durant les obres.			
		1,00	5.000,00	5.000,00
E1601	pa Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.			
		1,00	12.000,00	12.000,00
E1606	pa Partida alçada a justificar per desviament de serveis existents.			
		1,00	9.000,00	9.000,00
TOTAL SUBCAPITOL 0406 ELEMENTS DIVERSOS				26.000,00
TOTAL CAPITOL 04 OBRES COMPLEMENTÀRIES I SERVEIS AFECTATS.....				108.097,27
CAPITOL 05 SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ				

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL 0501 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT				
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal			
		1.387,00	0,13	180,31
E0706	m Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.			
		1.387,00	0,55	762,85
E0732	m Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.			
		50,00	1,43	71,50
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.			
		146,68	11,33	1.661,88
E0708BO	m Pintura acrílica en vorades de color alternatiu blanc i vermell, totalment acabada.			
		242,59	4,14	1.004,32
E0787	m2 Eliminació de les marques viàries amb qualssevol dels següents procediments: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.			
		21,75	25,56	555,93
E0781C	u Pilona tubular flexible de Ø100x1000 mm d'alçada, color negre, amb banda reflectant, segons plànols, totalment col·locada.			
		3,00	49,16	147,48
TOTAL SUBCAPITOL 0501 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT..				4.384,27
SUBCAPITOL 0502 SENYALITZACIÓ VERTICAL				
E0731	u Retirada de senyal, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació.			
		25,00	13,24	331,00
E0731E	u Trasllat de panell publicitari existent de qualsevol tipus a nova ubicació, incloent la demolició de la base de formigó de la senyal existent, l'excavació i construcció de la nova base de formigó, la reposició de panot i tots els treballs i materials necessaris per deixar la partida acabada.			
		1,00	195,02	195,02
E0731C	u Trasllat de senyal d'indicació o orientació existent, inclosa fonamentació.			
		2,00	41,47	82,94
E0709	u Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		10,00	93,72	937,20
E0711	u Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		11,00	87,73	965,03
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		4,00	76,53	306,12
E0713	u Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.			
		1,00	105,17	105,17

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0729	u Fonamentació de senyals, totalment acabada.			
		22,00	25,25	555,50
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.			
		57,60	15,39	886,46
E0739	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm.,col.locat.			
		16,00	24,70	395,20
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², per a senyals de trànsit senyals d'orientació, amb revestiment reflectant nivell 2 HIP, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col.locada.			
		0,38	283,46	107,71
E0756	m2 Placa d'alumini superior a 0,25 m² i fins a 0,50 m², per a d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col.locada.			
		9,02	264,19	2.382,99
E0757	m2 Placa d'alumini superior a 0,50 m² i fins a 1,00 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col.locada.			
		9,88	220,30	2.176,56
E0758B	m2 Placa d'alumini superior a 1,50 m², per a senyals de trànsit d'orientació, amb revestiment reflectant HIP nivell 2, inclosos abraçadores d'unió al suport i cargoleria corresponent, totalment col.locada.			
		3,31	166,77	552,01
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.			
		9,00	112,21	1.009,89
E0744	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm.			
		1,00	104,04	104,04
E0744A	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. col.locada.			
		1,00	111,89	111,89
E0744B	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col.locada.			
		2,00	133,86	267,72
E0744C	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 140 mm., col.locada.			
		5,00	163,66	818,30
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col.locat.			
		2,85	27,79	79,20
E0745	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col.locat.			
		6,61	34,86	230,42
E0746	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col.locat.			
		7,45	39,99	297,93

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0746A	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MF, col.locat.			
		12,32	60,02	739,45
E0746B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 140 mm. de diàmetre MF, col.locat.			
		4,70	97,94	460,32
E0741	u Fita de fosa per a senyalització de límit Diputació de 70 cm d'alçada i 12 cm. de diàmetre, tipus Barcelona o similar, inclòs excavació, formigó HM-20 i ancoratges en fonament i inscripció, col.locada.			
		10,00	71,63	716,30
TOTAL SUBCAPITOL 0502 SENYALITZACIÓ VERTICAL.....				14.814,37
SUBCAPITOL 0503 SISTEMES DE CONTENCIÓ				
E0214	m Desmuntatge de barrera de seguretat flexible i demolició d'ancoratges amb base de formigó,inclòs p.p. de suports i transport a abocador o magatzem, i cànon.			
		80,00	6,72	537,60
E1197	m Barrera de seguretat mixta de fusta-metall homologada, nivell de contenció N2, formada per trams de 4 metres amb ànima de ferro galvanitzada en calent i recoberta de fusta. Verticals de 160 mm de diàmetre i alçada de 700 mm i els horitzontals de 18 mm. de diàmetre, inclòs elements de fixació, materials auxiliars, enclavament i soldadures.			
		148,00	91,26	13.506,48
E1197A	u Extrem de 12 m mínim de barrera de seguretat mixta de fusta-metall, amb abatiment o encastament en talús del desmunt, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, pals cada 2 m, xapes de reforç, peça en angle, topall final, elements de fixació, peça reflectora a dues cares, inclòs enclavament i soldadures, totalment col.locat.			
		2,00	1.568,19	3.136,38
E1197B	u Terminal en forma de cua de peix per a barrera de seguretat mixta de fusta-metall, secció doble ona, inclòs elements de fixació, peça reflectora, totalment col.locat.			
		2,00	76,48	152,96
E0736	m Barrera de seguretat metàl·lica simple amb separador, tipus BMS-NA4/T o similar, inclòs enclavament, soldadures i material auxiliar, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, peça reflectora a dues cares cada 8m, topall final si s'escau, totalment col.locada en recta o corba de qualsevol radi.			
		10,00	32,44	324,40
TOTAL SUBCAPITOL 0503 SISTEMES DE CONTENCIÓ.....				17.657,82
TOTAL CAPITOL 05 SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ.....				36.856,46
CAPITOL 06 MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL				

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E1143	m2 Hidrosembra projectada en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (aigua, llavors, estabilitzant, adobs, mulch) i regs d'arrelament; totalment acabada segons les característiques especificades al plec de condicions.			
		404,56	1,18	477,38
E0327	m2 Estesa de terra vegetal procedent de préstec per talussos, inclòs càrrega i transport.			
		404,56	3,01	1.217,73
E0312	m2 Estriat amb escarificador de paviment de mesclures bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador			
		293,50	0,59	173,17
TOTAL CAPITOL 06 MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL				1.868,28
CAPITOL 07 GESTIÓ DE RESIDUS				
E1551	u Acondicionament del terreny per la implementació dels residus, inclou l'excavació i reperfilat de la superfície del terreny per col·locar posteriorment els diferents contenidors, zones d'apilament i aïllament, i la seva posterior retirada per deixar la zona en un correcte estat.			
		1,00	190,00	190,00
E1552	m3 Classificació a preu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.			
		8,00	19,88	159,04
E1561	m3 Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.			
		4,00	27,48	109,92
E1563	m3 Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus de plàstic i/o ferralla a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat, inclòs el seu subministrament.			
		3,00	32,99	98,97
E1564	m3 Càrrega amb mitjans manuals o mecànics i transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb bidó de plàstic de 200 l de capacitat, inclòs el seu subministrament.			
		0,20	143,00	28,60
E1571	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.			
		4,00	5,90	23,60

PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E1572	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.			
		1,00	13,25	13,25
E1573	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició.			
		2,00	8,20	16,40
E1574	m3 Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició.			
		1,00	7,35	7,35
E1575	m3 Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.			
		0,20	81,26	16,25
TOTAL CAPITOL 07 GESTIÓ DE RESIDUS				663,38
CAPITOL 08 SEGURETAT I SALUT				
TOTAL CAPITOL 08 SEGURETAT I SALUT				13.337,51
TOTAL				340.012,01

RESUM DE PRESSUPOST

Rotonda a la intersecció entre la carretera T-314 i el camí de Sant Joan. Vinyols i els Arcs.

CAPITOL	RESUM	IMPORT	%
01	MOVIMENT DE TERRES I DEMOLICIONS	48.128,69	14,15
02	FERMS I ELEMENTS VIARIS	105.270,46	30,96
03	DRENATGE	25.789,96	7,59
-0301	-DRENATGE TRANSVERSAL	21.068,62	
-0302	-DRENATGE LONGITUDINAL	3.988,10	
-0303	-PROTECCIÓ DE TALUSSOS	733,24	
04	OBRES COMPLEMENTÀRIES I SERVEIS AFECTATS	108.097,27	31,79
-0401	-MURS CONTENCIÓ	26.023,70	
-0402	-ENLLUMENAT PÚBLIC	18.927,81	
-0403	-JARDINERIA	5.230,46	
-0404	-SERVEIS AFECTATS	29.340,18	
-04041	--LÍNIES ELÈCTRIQUES	4.998,05	
-04042	--TELEFONIA	11.675,43	
-04043	--AIGUA POTABLE	5.672,78	
-04044	--CLAVEGUERAM	6.993,92	
-0405	-OBRES ACCESSORIES	2.575,12	
-0406	-ELEMENTS DIVERSOS	26.000,00	
05	SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I SISTEMES DE CONTENCIÓ	36.856,46	10,84
-0501	-SENYALITZACIÓ HORIZONTAL I ABALISAMENT	4.384,27	
-0502	-SENYALITZACIÓ VERTICAL	14.814,37	
-0503	-SISTEMES DE CONTENCIÓ	17.657,82	
06	MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL	1.868,28	0,55
07	GESTIÓ DE RESIDUS	663,38	0,20
08	SEGURETAT I SALUT	13.337,51	3,92
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	340.012,01	
	13,00% Despeses Generals	44.201,56	
	6,00% Benefici industrial	20.400,72	
	Suma	64.602,28	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	404.614,29	
	21% I.V.A.	84.969,00	
	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	489.583,29	

Puja el pressupost l' esmentada quantitat de QUATRE-CENTS VUITANTA-NOU MIL CINC-CENTS VUITANTA-TRES EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS

Tarragona, desembre de 2018.

EL CAP DE SECCIÓ DE PROJECTES I OBRES
L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES



CARLOS LOZANO SÁNCHEZ

L'ENGINYER TÈCNIC D'OBRES PÚBLIQUES



JOSÉ DIAQUE GARCIA

EL CAP DE L'ÀREA DEL SAT
L'ENGINYER DE CAMINS, CANALS I PORTS



JAUME VIDAL GONZÁLEZ