

DOCUMENT NÚM.4 - PRESSUPOST

CAPÍTOL I - AMIDAMENTS

AMIDAMENTS AUXILIARS

PONT NOU VILARODONA

2 PILES + DINTELL+SABATA	Diàmetre (mm)	Unitats	Pes (kg/m)	L (m)	Pes total (kg)
Armat 1a	20	25	2,47	8,15	503,26
Armat 1b	25	30	3,86	8,15	943,77
Armat 2a	20	29	2,47	7,35	526,48
Armat 2b	25	35	3,86	7,40	999,74
Armat 3a	16	8	1,58	5,70	72,05
Armat 3b	16	8	1,58	6,50	82,16
Armat 4	25	56	3,86	3,75	810,60
Armat 5	25	56	3,86	6,00	1.296,96
Armat 6	25	56	3,86	5,72	1.236,44
Armat 7	10	174	0,62	4,50	485,46
Armat 8a	12	22	0,89	5,20	101,82
Armat 8b	12	32	0,89	5,20	148,10
Armat 8c	12	5	0,89	5,20	23,14
Armat 9a neoprens	12	120	0,89	0,60	64,08
Armat 9b neoprens	12	80	0,89	0,60	42,72
Armat 10a	20	2	2,47	9,10	44,95
Armat 10b	20	3	2,47	9,10	67,43
Armat 10c	20	6	2,47	9,10	134,86
Armat 11a	20	5	2,47	9,10	112,39
Armat 11b	20	5	2,47	9,10	112,39
Armat 11c	20	12	2,47	9,10	269,72
Armat 12	16	40	1,58	4,78	302,10
Armat 13	16	16	1,58	2,80	70,78
Armat 14a	16	224	1,58	3,69	1.305,96
Armat 14b	16	84	1,58	3,69	489,74
Armat 14c	16	153	1,58	3,69	892,02
Armat 15	10	27	0,62	9,10	152,33
PES TOTAL ACER PILES, DINTELLS I SABATES =				11.291,45 kg	

Resum	Pes Total (kg)	Superfície pila+sabata+dintell (m2)	Quantia en piles i sabata (kg/m²)		
2 piles + dintell+sabata	11.291,45	105,53	107,00		
Neoprens en piles	Rmax (kg)	Us,reforç	As,reforç	Φ (mm)	Número barres
Tauler 33 m	129.060	32.265,00	7,28	12,00	9,00
Tauler 15 m	72.390	18.097,50	4,08	12,00	5,00

PONT NOU VILARODONA

ESTREPS E-1 i E-2	Diàmetre (mm)	Unitats	Pes (kg/m)	L (m)	Pes total (kg)
Armat 1a	20	24	2,47	8,88	526,41
Armat 1b	20	24	2,47	8,88	526,41
Armat 2a	20	54	2,47	4,75	633,56
Armat 2b	20	54	2,47	4,78	637,56
Armat 3	16	4	1,58	20,74	131,08
Armat 4a	16	7	1,58	7,68	84,94
Armat 4b	16	7	1,58	7,68	84,94
Armat 5a	25	47	3,86	3,15	571,47
Armat 5b	25	47	3,86	3,15	571,47
Armat 6	16	8	1,58	7,68	97,08
Armat 7	16	16	1,58	2,57	64,97
Armat 8	16	54	1,58	4,22	360,05
Armat 9	16	36	1,58	2,35	133,67
Armat 10a	16	28	1,58	7,28	322,07
Armat 10b	20	5	2,47	9,52	117,57
Armat 11	20	36	2,47	0,65	57,80
Armat 14 neoprens	12	80	0,89	0,60	42,72
Armat 15	16	52	1,58	1,85	152,00
Armat 16	16	28	1,58	4,05	179,17
Armat 17	16	4	1,58	1,85	11,69
5.306,61					
LLOSA TRANSICIÓ	Diàmetre (mm)	Unitats	Pes (kg/m)	L (m)	Pes total (kg)
Armat 12	10	70	0,62	5,75	249,55
Armat 13	10	54	0,62	6,80	227,66
477,21					
PES TOTAL ACER ESTREPS I LLOSES TRANSICIÓ =				5.783,82 kg	

Resum	Pes Total (kg)	Superfície estrep (m2)	Quantia en estrep (kg/m ²)		
Estrep pont nou Vilarodona	5.306,61	49,12	108,03		
Neoprens	Rmax (kg)	Us, reforç	As, reforç	ϕ (mm)	Número barres
Tauler 15 m	72.390	18.097,50	4,08	12,00	5,00

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.01	Vorerer TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370						
01.01.01	Treballs previs i demolicions						
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny						
	Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.						
Spc0010	Marge dret noves voreres		383,3				383,30
Spc0010			181,33				181,33
Spc0010			57,91				57,91
Spc0010			63,11				63,11
Spc0010	Marge esquerra noves voreres		3,42				3,42
							689,07
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm						
	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.						
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+045	1	11,44				11,44
Spc0010	PK 0+065 a 0+080	1	3,79				3,79
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	15,21				15,21
Spc0010	PK 0+140 a 0+155	1	3,62				3,62
Spc0010	PK 0+165 a 0+220	1	37,58				37,58
Spc0010	PK 0+230 a 0+235	1	1,58				1,58
Spc0010	PK 0+430 a 0+460	1	44,40				44,40
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	1	141,30				141,30
Spc0010	PK 0+210 a 0+220	1	1,33				1,33
Spc0010	PK 0+225 a 0+240	1	20,23				20,23
Spc0010	PK 0+245 a 0+340	1	454,42				454,42
Spc0010	PK 0+340 a 0+345	1	2,16				2,16
							737,06
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm						
	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	67					67,00
Spc0010	PK 0+090 a 0+115	39					39,00
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	82					82,00
Spc0010	PK 0+225 a 0+235	9					9,00
Spc0010	PK 0+225 a 0+255 (antic cert)	29					29,00
Spc0010	PK 0+410 a 0+460	54					54,00
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	55					55,00
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	47					47,00
Spc0010	PK 0+210 a 0+240	41					41,00
Spc0010	PK 0+245 a 0+265	24					24,00
Spc0010	PK 0+245 a 0+290 (antic cert)	48					48,00
Spc0010	PK 0+330 a 0+340	13					13,00
Spc0010	PK 0+340 a 0+345	22					22,00
							530,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0214	m Desmuntatge barrera de seguretat flexible i demolició ancoratges						
	Desmuntatge de barrera de seguretat flexible o rígida existent, inclòs demolició d'ancoratges, suports, càrrega i transport de les runes i materials a l'abocador i cànon.						
Spc0010	PK 0+015 a 0+035 MD	1	20,00				20,00
Spc0010	PK 0+140 a 0+165 MD	1	24,00				24,00
							44,00
E0209	m3 Enderroc estructures formigó armat, inclòs transport a abocador						
	Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	Paredat pont vell						
Spc0010	PK 0+285 ME	2	1,60	0,30	1,00		0,96
Spc0010	PK 0+325 ME	2	1,60	0,30	1,00		0,96
Spc0010	Voladís pont vell						
Spc0010	PK 0+280 ME	1	16,00	0,40	0,30		1,92
Spc0010	PK 0+330 ME	1	6,00	0,40	0,30		0,72
Spc0010	Aleta pont vell						
Spc0010	PK 0+275 ME	1	4,00	0,55	3,50		7,70
Spc0010	PK 0+330 ME	1	4,00	0,55	3,50		7,70
Spc0010	Base tanca pont vell						
Spc0010	PK 0+280 ME	1	11,50	0,20	0,30		0,69
Spc0010	PK 0+330 ME	1	6,00	0,20	0,30		0,36
Spc0010	Muret tanca serralleria						
Spc0010	PK 0+260 MD	1	22,00	0,20	0,50		2,20
							23,21
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport						
	Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	53,00				53,00
Spc0010	PK 0+270 a 0+330	1	64,00				64,00
Spc0010		1	65,00				65,00
Spc0010	PK 0+345	1	22,00				22,00
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+095 a 0+125	1	37,00				37,00
							241,00
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador						
	Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+200 a 0+220	1	26,69				26,69
Spc0010	PK 0+410 a 0+430	1	67,40				67,40
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	50,70				50,70
Spc0010	PK 0+210 a 0+270	1	134,55				134,55
							279,34
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador						
	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.						
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	46,80				46,80
Spc0010		1	49,40				49,40
Spc0010	PK 0+270 a 0+330	1	46,57				46,57
Spc0010		1	49,90				49,90
Spc0010	PK 0+345	1	18,71				18,71
							211,38

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0218	m Desmuntatge barana de ferro existent i demolició ancoratges						
	Desmuntatge de barana de ferro existent i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs transport de les runes a l'abocador o magatzem, i cànon.						
Spc0010	Pont vell						
Spc0010	PK 0+280 ME	1	11,50				11,50
Spc0010		1	16,00				16,00
Spc0010	PK 0+305 ME	2	36,00				72,00
Spc0010	PK 0+330 ME	2	6,00				12,00

111,50

E0219 m Desmuntatge tanca metàl·lica, inclòs transport a abocador

Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.

Spc0010	Tanca serralleria						
Spc0010	PK 0+260 MD	1	22,00				22,00
Spc0010	Tanca camí columbari						
Spc0010	PK 0+335 MD	1	8,00				8,00

30,00

01.01.02 Moviment de terres

E0314 m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport.

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

Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	1	129,92	0,30			38,98
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	98,79	0,30			29,64
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	1	164,97	0,30			49,49
Spc0010	PK 0+225 a 0+250	1	40,44	0,30			12,13
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+210 a 0+225	1	30,89	0,30			9,27

139,51

E0302 m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament

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.

Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	1	115,46	0,10			11,55
Spc0010		1	65,75	0,50	0,30		9,86
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	94,04		0,10		9,40
Spc0010		1	38,05	0,50	0,30		5,71
Spc0010		1	33,86	0,20	0,30		2,03
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	1	185,34		0,10		18,53
Spc0010		1	80,43	0,50	0,30		12,06
Spc0010	PK 0+225 a 0+250	1	36,43		0,10		3,64
Spc0010		1	22,61	0,30	0,30		2,03
Spc0010	PK 0+410 a 0+460	1	98,60		0,10		9,86
Spc0010		1	53,50	0,30	0,30		4,82
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	121,80		0,10		12,18
Spc0010		1	54,00	0,50	0,30		8,10
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	1	119,70		0,15		17,96
Spc0010		1	47,00	0,50	0,30		7,05
Spc0010	PK 0+210 a 0+240	1	101,07		0,10		10,11
Spc0010		1	42,11	0,50	0,30		6,32
Spc0010	PK 0+245 a 0+335	1	455,88		0,10		45,59
Spc0010	(pont vell)	-1	33,00	5,85	0,10		-19,31
Spc0010		1	33,69	0,50	0,30		5,05

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		1	17,24	0,30	0,30		1,55
Spc0010		1	1,50	0,20	0,30		0,09
Spc0010		1	28,12		0,10		2,81
Spc0010		1	15,80	0,20	0,30		0,95
Spc0010		1	83,31		0,10		8,33
Spc0010		1	32,55	0,20	0,30		1,95
Spc0010	PK 0+345	1	10,87		0,10		1,09
Spc0010		1	6,48	0,30	0,30		0,58
Spc0010		1	14,45	0,30	0,30		1,30

201,19

E0328 m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport

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.

Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	1	115,46		0,10		11,55
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	94,04		0,10		9,40
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	1	185,34		0,10		18,53
Spc0010	PK 0+225 a 0+250	1	36,43		0,10		3,64
Spc0010	PK 0+410 a 0+460	1	98,60		0,10		9,86
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	121,80		0,10		12,18
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	1	119,70		0,10		11,97
Spc0010	PK 0+210 a 0+240	1	101,07		0,10		10,11
Spc0010	PK 0+245 a 0+335	1	455,88		0,10		45,59
Spc0010	(pont vell)	-1	33,00	5,85	0,10		-19,31
Spc0010		1	28,12		0,10		2,81
Spc0010		1	83,31		0,10		8,33
Spc0010	PK 0+345	1	10,87		0,10		1,09

125,75

E0344 m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació

Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.

Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	1	115,46				115,46
Spc0010		1	65,75	0,50			32,88
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	94,04				94,04
Spc0010		1	38,05	0,50			19,03
Spc0010		1	33,86	0,20			6,77
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	1	185,34				185,34
Spc0010		1	80,43	0,50			40,22
Spc0010	PK 0+225 a 0+250	1	36,43				36,43
Spc0010		1	22,61	0,30			6,78
Spc0010	PK 0+410 a 0+460	1	111,80				111,80
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	146,80				146,80
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	1	141,30				141,30
Spc0010	PK 0+210 a 0+240	1	101,07				101,07
Spc0010		1	42,11	0,50			21,06
Spc0010	PK 0+245 a 0+335	1	455,88				455,88
Spc0010	(pont vell)	-1	33,00	5,85			-193,05
Spc0010		1	33,69	0,50			16,85
Spc0010		1	17,24	0,30			5,17
Spc0010		1	1,50	0,20			0,30
Spc0010		1	28,12				28,12
Spc0010		1	15,80	0,20			3,16
Spc0010		1	83,31				83,31
Spc0010		1	32,55	0,20			6,51
Spc0010	PK 0+345	1	10,87				10,87

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		1	6,48	0,30		1,94	
Spc0010		1	14,45	0,30		4,34	
Spc0010	Excavació en desmunt en qualsevol						
							1.482,38

01.01.03 Paviments

E06212 m Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2)

Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.

Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	1	65,75			65,75	
Spc0010	deduir gual PK 0+015	-1	4,00			-4,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+080	-1	4,00			-4,00	
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	38,05			38,05	
Spc0010	deduir gual PK 0+090	-1	6,00			-6,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+105	-1	7,00			-7,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+125	-1	6,00			-6,00	
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	1	80,43			80,43	
Spc0010	deduir gual PK 0+140	-1	4,00			-4,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+220	-1	11,00			-11,00	
Spc0010	PK 0+225 a 0+250	1	22,61			22,61	
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	54,00			54,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+100	-1	10,00			-10,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+130	-1	7,00			-7,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+150	-1	5,00			-5,00	
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	1	47,00			47,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+165	-1	5,00			-5,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+205	-1	5,00			-5,00	
Spc0010	PK 0+210 a 0+240	1	42,11			42,11	
Spc0010	deduir gual PK 0+210	-1	12,00			-12,00	
Spc0010	deduir gual PK 0+240	-1	8,00			-8,00	
Spc0010	PK 0+245 a 0+335	1	33,69			33,69	
Spc0010	deduir gual PK 0+245	-1	9,00			-9,00	
Spc0010		1	17,24			17,24	
Spc0010	deduir gual PK 0+335	-1	12,00			-12,00	
Spc0010	PK 0+345	1	6,48			6,48	
Spc0010	deduir gual PK 0+345	-1	6,48			-6,48	

285,88

E0623 m2 Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm.

Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m³, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.

Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	1	115,46			115,46	
Spc0010	Deduir PMR	-1	1,85	0,60		-1,11	
Spc0010		-1	1,85	0,60		-1,11	
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	94,04			94,04	
Spc0010	Deduir PMR	-1	2,85	0,60		-1,71	
Spc0010		-1	4,00	0,60		-2,40	
Spc0010		-1	2,75	0,80		-2,20	
Spc0010		-1	2,85	0,60		-1,71	
Spc0010	Deduir escocells	-4	1,00	1,00		-4,00	
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	1	185,34			185,34	
Spc0010	Deduir PMR	-1	1,55	0,60		-0,93	
Spc0010		-1	4,00	0,60		-2,40	
Spc0010		-1	3,15	0,80		-2,52	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		-1	3,00	1,20		-3,60	
Spc0010	Deduir escocells	-4	1,00	1,00		-4,00	
Spc0010	PK 0+410 a 0+460	1	98,60			98,60	
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	121,80			121,80	
Spc0010	Deduir PMR	-1	4,00	0,60		-2,40	
Spc0010		-1	2,00	0,80		-1,60	
Spc0010		-1	2,20	0,60		-1,32	
Spc0010		-2	2,40	0,60		-2,88	
Spc0010		-1	2,60	0,60		-1,56	
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	1	119,70			119,70	
Spc0010	Deduir PMR	-1	2,60	0,60		-1,56	
Spc0010		-1	3,60	0,60		-2,16	
Spc0010		-1	2,75	0,80		-2,20	
Spc0010	PK 0+210 a 0+240	1	101,07			101,07	
Spc0010	Deduir PMR	-1	3,95	0,60		-2,37	
Spc0010		-1	4,00	0,60		-2,40	
Spc0010		-1	2,25	0,80		-1,80	
Spc0010		-1	3,65	0,60		-2,19	
Spc0010	PK 0+245 a 0+335	1	455,88			455,88	
Spc0010	Deduir PMR	-1	4,65	0,60		-2,79	
Spc0010		-1	3,00	0,60		-1,80	
Spc0010		-1	4,85	0,80		-3,88	
Spc0010		-1	4,00	0,60		-2,40	
Spc0010		-1	1,10	0,80		-0,88	
Spc0010	PK 0+345	1	10,87			10,87	
Spc0010	Deduir PMR	-1	4,00	0,60		-2,40	
Spc0010		-1	1,50	0,80		-1,20	

1.235,28

E1104 u Escocell 106x106x25 cm amb paviment drenant epoxi

Escocell de 106x106 cm. de llum i 25 cm. de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 113x20x7 cm. d'un cantell bisellat, rejuntades amb morter de ciment i base de formigó HM-20, inclosa i la seva excavació i paviment drenant epoxi amb repelent de gossos i capa de 10 cm. de tot-u, col·locat.

Spc0010	PK 0+090 a 0+125 MD	4				4,00	
Spc0010	PK 0+140 a 0+220 MD	4				4,00	

8,00

E101002 m Tub PEAD corrugat de Ø160

Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.

Spc0010	Vorera pont vell	2	36,00			72,00	
---------	------------------	---	-------	--	--	-------	--

72,00

E0410B t Escullera amb blocs pedra calcària <400 kg

Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.

Spc0010	PK 0+030 a 0+045 MD	1	15,00	1,00	1,50	45,00	2
Spc0010	PK 0+175 a 0+185 MD	1	9,00	1,00	1,50	27,00	2
Spc0010	PK 0+210 a 0+225 ME	1	13,00	1,00	2,00	52,00	2
Spc0010	PK 0+335 a 0+340 MD	1	14,00	1,00	2,00	56,00	2

180,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0673	m2 Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill						
	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.						
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015	1	1,85	0,60			1,11
Spc0010	PK 0+080	1	1,85	0,60			1,11
Spc0010	PK 0+090	1	2,85	0,60			1,71
Spc0010	PK 0+105	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+125	1	2,85	0,60			1,71
Spc0010	PK 0+140	1	1,55	0,60			0,93
Spc0010	PK 0+215	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010		1	3,00	1,20			3,60
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010		1	2,20	0,60			1,32
Spc0010	PK 0+130	2	2,40	0,60			2,88
Spc0010	PK 0+150	1	2,60	0,60			1,56
Spc0010	PK 0+165	1	2,60	0,60			1,56
Spc0010	PK 0+205	1	3,60	0,60			2,16
Spc0010	PK 0+210	1	3,95	0,60			2,37
Spc0010		1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+240	1	3,65	0,60			2,19
Spc0010	PK 0+245	1	4,65	0,60			2,79
Spc0010	PK 0+335	1	3,00	0,60			1,80
Spc0010		1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+345	1	4,00	0,60			2,40
							43,20
E0674	m2 Paviment lloseta tàctil indicador direccional						
	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.						
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+105	1	2,25	0,80			1,80
Spc0010	PK 0+215	1	3,15	0,80			2,52
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100	1	2,00	0,80			1,60
Spc0010	PK 0+205	1	2,75	0,80			2,20
Spc0010	PK 0+210	1	2,25	0,80			1,80
Spc0010	PK 0+335	1	4,85	0,80			3,88
Spc0010		1	1,10	0,80			0,88
Spc0010	PK 0+345	1	1,50	0,80			1,20
							15,88
E0638R2	m Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2						
	Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, tall de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.						
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+080	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+090	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+105	1	7,00				7,00
Spc0010	PK 0+125	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+140	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+220	1	11,00				11,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100	1	10,00				10,00
Spc0010	PK 0+130	1	7,00				7,00
Spc0010	PK 0+150	1	5,00				5,00
Spc0010	PK 0+165	1	5,00				5,00
Spc0010	PK 0+205	1	5,00				5,00
Spc0010	PK 0+210	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+240	1	8,00				8,00
Spc0010	PK 0+245	1	9,00				9,00
Spc0010	PK 0+335	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+345	1	6,48				6,48
Spc0010	Paviment lloseta tàctil indicador						
							121,48
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm.						
	Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.						
Spc0010	Marge dret						
Spc0010	PK 0+015 a 0+080	1	65,75				65,75
Spc0010	PK 0+090 a 0+125	1	38,05				38,05
Spc0010	PK 0+140 a 0+220	1	80,43				80,43
Spc0010	Marge esquerra						
Spc0010	PK 0+100 a 0+150	1	54,00				54,00
Spc0010	PK 0+160 a 0+205	1	47,00				47,00
Spc0010	PK 0+210 a 0+240	1	42,11				42,11
Spc0010	PK 0+245 a 0+275	1	33,69				33,69
							361,03
E1103	m3 Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada						
	Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.						
Spc0010	Parterre PK 0+225 a 0+250 MD	1	36,43	0,30			10,93
Spc0010	Parterre PK 0+250 a 0+260 ME	1	28,12	0,30			8,44
Spc0010	Parterre PK 0+250 a 0+270 ME	1	83,31	0,30			24,99
							44,36
E1188	m2 Malla antiherba gramatge de 140 g/m2						
	Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.						
Spc0010	Parterre PK 0+225 a 0+250 MD	1	36,43				36,43
Spc0010	Parterre PK 0+250 a 0+260 ME	1	28,12				28,12
Spc0010	Parterre PK 0+250 a 0+270 ME	1	83,31				83,31
							147,86
E11831	m3 Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada.						
	Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.						
Spc0010	Parterre PK 0+225 a 0+250 MD	1	36,43	0,10			3,64
Spc0010	Parterre PK 0+250 a 0+260 ME	1	28,12	0,10			2,81
Spc0010	Parterre PK 0+250 a 0+270 ME	1	83,31	0,10			8,33
							14,78
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Escullera PK 0+030 a 0+045 MD	1	15,00	1,00	1,50		22,50
Spc0010	Escullera PK 0+175 a 0+185 MD	1	9,00	1,00	1,50		13,50
Spc0010	Escullera PK 0+210 a 0+225 ME	1	13,00	1,00	2,00		26,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	Escullera PK 0+335 a 0+340 MD	1	14,00	1,00	2,00	28,00	90,00
							90,00
EPN22	m Vorada de peces de formigó 8x20 cm tipus tauló						
Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus tauló, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.							
Spc0010	PK 0+245 a 0+335 ME	1	1,50			1,50	
Spc0010		1	15,80			15,80	
Spc0010		1	32,55			32,55	49,85
							49,85
EPN23	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm tipus jardí						
Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus jardí, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntat amb morter de ciment.							
Spc0010	PK 0+090 a 0+125 MD	1	33,86			33,86	33,86
							33,86
EPN24	m Vorada remuntable de formigó de 20x15 cm llisa						
Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.							
Spc0010	PK 0+410 a 0+460 MD	1	53,50			53,50	
Spc0010	PK 0+345 ME	1	14,45			14,45	67,95
							67,95

01.01.04 Drenatge

E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.							
Spc0010	Xarxa pluvials DN500						
Spc0010	Baixant riu gaià a PP14	1	4,00	0,80	2,00	6,40	
Spc0010	PP14 a PP15	1	25,00	0,80	2,00	40,00	
Spc0010	PP15 a PP16	1	27,00	0,80	2,00	43,20	
Spc0010	Xarxa pluvials DN400						
Spc0010	PP16 a PP17	1	25,00	0,80	2,00	40,00	
Spc0010	PP16 a PP18	1	10,00	0,80	2,00	16,00	
Spc0010	Xarxa pluvials embornals i escomeses						
Spc0010	PP14 a embornal	1	2,00	0,60	1,00	1,20	
Spc0010	PP15 a embornal	1	2,00	0,60	1,00	1,20	
Spc0010	Entre PP15 i PP16 a embornal	1	5,00	0,60	1,00	3,00	
Spc0010	PP17 a embornal	1	2,00	0,60	1,00	1,20	
Spc0010	PP17 a embornal	1	2,00	0,60	1,00	1,20	
Spc0010	Torrent de Foguet MD a embornal	1	6,00	0,60	1,00	3,60	
Spc0010	Tub DN125 sanejament alta	1	290,00	0,40	1,20	139,20	
Spc0010	Tub DN110 sanejament baixa	1	130,00	0,40	1,00	52,00	
							348,20
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.							
Spc0010	Xarxa pluvials DN500						
Spc0010	Baixant riu gaià a PP14	1	4,00	0,80	0,80	2,56	
Spc0010	PP14 a PP15	1	25,00	0,80	0,80	16,00	
Spc0010	PP15 a PP16	1	27,00	0,80	0,80	17,28	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	Xarxa pluvials DN400						
Spc0010	PP16 a PP17	1	25,00	0,80	0,80	16,00	
Spc0010	PP16 a PP18	1	10,00	0,80	0,80	6,40	
Spc0010	Xarxa pluvials embornals i escomeses						
Spc0010	PP14 a embornal	1	2,00	0,60	0,60	0,72	
Spc0010	PP15 a embornal	1	2,00	0,60	0,60	0,72	
Spc0010	Entre PP15 i PP16 a embornal	1	5,00	0,60	0,60	1,80	
Spc0010	PP17 a embornal	1	2,00	0,60	0,60	0,72	
Spc0010	PP17 a embornal	1	2,00	0,60	0,60	0,72	
Spc0010	Torrent de Foguet MD a embornal	1	6,00	0,60	0,60	2,16	
Spc0010	A deduir tub DN500	-1	56,00	0,20			-11,20
Spc0010	A deduir tub DN400	-1	35,00	0,13			-4,55
Spc0010	A deduir tub DN315	-1	19,00	0,08			-1,52
Spc0010	Tub DN125 sanejament alta	1	50,00	0,40	1,20	24,00	
Spc0010	Tub DN110 sanejament baixa	1	20,00	0,40	1,00	8,00	
							79,81
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm						
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.							
Spc0010	PP14 a embornal	1	2,00			2,00	
Spc0010	Entre PP15 i PP16 a embornal	1	5,00			5,00	
Spc0010	Torrent de Foguet MD a embornal	1	6,00			6,00	
							13,00
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm						
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.							
Spc0010	PP16 a PP17	1	25,00	0,80	0,80	16,00	
Spc0010	PP16 a PP18	1	10,00	0,80	0,80	6,40	
							22,40
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m						
Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.							
Spc0010	PP14	1				1,00	
Spc0010	PP15	1				1,00	
Spc0010	PP16	1				1,00	
Spc0010	PP17	1				1,00	
Spc0010	PP18	1				1,00	
							5,00
E08911	u Connexió amb xarxa i col·lector existent						
Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.							
Spc0010	Torrent de Foguet ME	2				2,00	
							2,00
E0820	u Embornal pla amb reixa fosa grisa 973x490x70 mm.						
Embornal, inclòs reixa de fosa dúctil grisa de 973x490x70 mm classe D-400 per 40Tn de càrrega de ruptura i marc angular, totalment acabada.							
Spc0010	PP14	1				1,00	
Spc0010	Entre PP15 i PP16	1				1,00	
							2,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0820BU1	u Embornal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm.						
	Embornal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.						
Spc0010	Torrent de Foguet ME	2					2,00
Spc0010	PP15	1					1,00
Spc0010	PP16	1					1,00
Spc0010	PP17	1					1,00
							5,00
E0822B	m Baixant aigües pluvials talús peça U 40x18 cm interiors						
	Baixant de desguàs de peces de formigó prefabricat bicapa amb secció en forma d'U, de dimensions interiors mínimes de 41x15 cm i 70 cm de longitud, resistència a compressió 275 kg/cm ² , col·locada en talussos, inclòs l'excavació en qualsevol tipus de terreny, recalçada amb formigó tipus HM-20, inclòs rastrells, totalment acabada.						
Spc0010	PP14 a riu gaià	1	2,00				2,00
							2,00
E0835B	u Connexió de baixant amb cuneta o vorada						
	Connexió de baixant amb vorada o cuneta de cap i peu de talús, totalment acabada.						
Spc0010	PP14 a riu gaià	1					1,00
							1,00
E04141	m2 Emmacat de pedra, base de formigó HM-20						
	Emmacat de pedra de la zona, col·locada de forma irregular sense juntes sobre base de formigó tipus HM-20 de 10 cm de gruix, inclòs l'excavació, rebaix i encaixonat de les terres, totalment col·locada.						
Spc0010	Torrent Foguet	1	3,00	2,00			6,00
Spc0010	PP14 a riu gaià	1	30,00	2,50			75,00
							81,00
E0876	m Tub de PP corrugat doble capa Ø500 mm						
	Tub de PP corrugat doble capa de 500 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m ² , inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
Spc0010	Baixant riu gaià a PP14	1	4,00				4,00
Spc0010	PP14 a PP15	1	25,00				25,00
Spc0010	PP15 a PP16	1	27,00				27,00
							56,00
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport						
	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	Xarxa pluvials DN500						
Spc0010	Baixant riu gaià a PP14	1	4,00	0,80	1,20		3,84
Spc0010	PP14 a PP15	1	25,00	0,80	1,20		24,00
Spc0010	PP15 a PP16	1	27,00	0,80	1,20		25,92
Spc0010	Xarxa pluvials DN400						
Spc0010	PP16 a PP17	1	25,00	0,80	1,20		24,00
Spc0010	PP16 a PP18	1	10,00	0,80	1,20		9,60
Spc0010	Xarxa pluvials embornals i escomeses						
Spc0010	PP14 a embornal	1	2,00	0,60	0,40		0,48
Spc0010	PP15 a embornal	1	2,00	0,60	0,40		0,48
Spc0010	Entre PP15 i PP16 a embornal	1	5,00	0,60	0,40		1,20
Spc0010	PP17 a embornal	1	2,00	0,60	0,40		0,48
Spc0010	PP17 a embornal	1	2,00	0,60	0,40		0,48
Spc0010	Torrent de Foguet MD a embornal	1	6,00	0,60	0,40		1,44
Spc0010	Tub DN125 sanejament alta	1	290,00	0,40	0,80		92,80
Spc0010	A deduir traspassos	-1	50,00	0,40	0,80		-16,00
Spc0010	Tub DN110 sanejament baixa	1	130,00	0,40	0,60		31,20
Spc0010	A deduir traspassos	-1	20,00	0,40	0,60		-4,80
							195,12

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0836	u Connexió de imbornal o bunera a col·lector general						195,12
	Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general						
Spc0010	Embornals simples						
Spc0010	PP14	1					1,00
Spc0010	PP15	1					1,00
Spc0010	Entre PP15 i PP16	1					1,00
Spc0010	PP16	1					1,00
Spc0010	PP17	1					1,00
							5,00
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs						
	Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010	Tub DN125 sanejament alta	1	290,00	0,40	0,40		46,40
Spc0010	A deduir traspassos	-1	50,00	0,40	0,40		-8,00
Spc0010	Tub DN110 sanejament baixa	1	130,00	0,40	0,40		20,80
Spc0010	A deduir traspassos	-1	20,00	0,40	0,40		-3,20
							56,00
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora						
	Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	Tub DN125 sanejament alta	1	290,00				290,00
Spc0010	Tub DN110 sanejament baixa	1	130,00				130,00
							420,00
EPN21	m Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm						
	Tub de PP corrugat doble capa de 200 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m ² , inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
Spc0010	PP15 a embornal	1	2,00				2,00
Spc0010	PP16 a embornal	1	2,00				2,00
Spc0010	PP17 a embornal	1	2,00				2,00
							6,00
01.01.05	Abalisament						
E0701M	m Barana d'acer amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm.						
	Barana d'acer de 100 cm d'alçària amb perfils superior i inferior de 50x20x1,5 mm, barres verticals de 20 mm de diàmetre disposades cada 10 cm., muntants cada 150 cm de 50x50x2 mm soldades i llimades, emprimació i 2 dues capes de pintura de color negre o a determinar per la D.O., inclòs ancoratges a mur amb pletina d'1 cm., 4 espàrrecs d'acer inoxidable amb tacs químics o altres, totalment col·locada.						
Spc0010	PK 0+020 a 0+050 MD	1	30,00				30,00
							30,00
E0781C	u Pilona flexible d'alta resistència de Ø100 element delimitador						
	Subministrament i instal·lació de pilona flexible d'alta resistència de 100 mm de diàmetre tipus KRL (R10) o equivalent, de color negre o a determinar per la D.O. amb argollat reflectant, de cautxú 100% reciclat, inclòs tots els elements de fixació, ancoratges, medis i materials auxiliars, totalment col·locat.						
Spc0010	PK 0+330 a 0+370 ME	10					10,00
							10,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E1160	m Tanca mixta ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat Tanca mixta de ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat amb pilars de fusta cada 2 m amb un tap metàl·lic galvanitzat a la testa i llistons de fusta rectangulars col·locats verticalment de pi flandes tractat a l'autoclau nivell IV amb la impregnació realitzada per mitjà del sistema Bethel buit-pressió a base de sals hidrosolubles lliures de crom i arsèni, d' 1 m d'alçària, inclòs el subministrament i transport a l'obra, completament muntada i instal·lada.						
Spc0010	Tanca carrer de la Font						
Spc0010	PK 0+335 ME	1	5,00				5,00
Spc0010	Tanca camí columbari						
Spc0010	PK 0+335 MD	1	30,00				30,00
							35,00
E0508	m3 Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	FORMIGÓ BORDO PONT VELL						
Spc0010		1	33,02	0,20	0,25		1,65
Spc0010		1	15,80	0,20	0,25		0,79
Spc0010		1	8,15	0,20	0,25		0,41
Spc0010		1	62,00	0,20	0,25		3,10
Spc0010	FORMIGÓ DE BASE EG						
Spc0010	PK 0+140 a 0+210 MD	1	65,00	0,50	0,20		6,50
							12,45
							12,45
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
Spc0010	FORMIGÓ BORDO PONT VELL						
Spc0010		2	33,02		0,25		16,51
Spc0010		2	15,80		0,25		7,90
Spc0010		2	8,15		0,25		4,08
Spc0010		2	62,00		0,25		31,00
Spc0010	FORMIGÓ DE BASE EG						
Spc0010	PK 0+140 a 0+210 MD	2	65,00		0,20		26,00
							85,49
							85,49
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.						
Spc0010	FORMIGÓ BORDO PONT VELL						
Spc0010		100	33,02	0,20	0,25		165,10
Spc0010		100	15,80	0,20	0,25		79,00
Spc0010		100	8,15	0,20	0,25		40,75
Spc0010		100	62,00	0,20	0,25		310,00
Spc0010	FORMIGÓ DE BASE EG (100kg/m3)						
Spc0010	PK 0+140 a 0+210 MD	100	65,00	0,50	0,20		650,00
							1.244,85
							1.244,85
EPN19	m Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm. Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm., travessers inferior i superior de 60x30 mm., muntants cada 100 cm. i brendoles de 40x20 mm. cada 10 cm., de 100 cm. d'alçària, emprimació i 2 capes de pintura color RAL 5009 incloses, amb ancoratges i soldadures, col·locada i totalment acabada.						
Spc0010	PK 0+140 a 0+210 MD	1	65,00				65,00
Spc0010	PK 0+275 a 0+335 ME	1	62,00				62,00
							127,00
							127,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.02	Calçada TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370						
01.02.01	Treballs previs i enderroc						
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.						
Spc0010	Previ	1	246,67				246,67
Spc0010		1	157,20				157,20
Spc0010	Entrada eixamplament pont	1	111,40				111,40
Spc0010	Sortida eixamplament pont	1	31,20				31,20
Spc0010		1	24,30				24,30
							570,77
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010	Entrada eixamplament pont	1	12,00				12,00
Spc0010	Sortida eixamplament pont	1	77,00				77,00
							89,00
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.						
Spc0010	Encaixos	2	5,00	7,00			70,00
Spc0010	PK 0+016 a 0+260	1	1.774,00				1.774,00
Spc0010	PK 0+330 a 0+380	1	390,00				390,00
Spc0010	PK 0+380 a 0+455	1	548,00				548,00
Spc0010	Altres	1	414,00				414,00
							3.196,00
E0334	m Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	Camí arbredes	1	5,00				5,00
Spc0010	Accés	1	10,00				10,00
							15,00
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.						
Spc0010	PK 0+415 a 0+460	3	45,00	0,15			20,25
Spc0010	Altres	3	50,00	0,15			22,50
							42,75
							42,75

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.02.02 Moviment de terres							
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs canon d'abocament i manteniment de l'abocador						
Spc0010	PK 0+230 a 0+274	1	112,00		0,30		33,60
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	1	55,00		0,30		16,50
Spc0010	Imprevistos	0,2	50,10				10,02
							60,12
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.						
Spc0010	PK 0+185 a 0+210	1	165,00		0,40		66,00
Spc0010	PK 0+230 a 0+274	1	178,00		0,40		71,20
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	1	175,00		0,40		70,00
Spc0010	Imprevistos	0,2	207,20				41,44
							248,64
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						
Spc0010	PK 0+185 a 0+210	1	165,00				165,00
Spc0010	PK 0+230 a 0+274	1	178,00				178,00
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	1	175,00				175,00
Spc0010	Imprevistos	0,2	518,00				103,60
							621,60
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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.						
Spc0010	PK 0+230 a 0+274	1	178,00		0,25		44,50
							44,50
01.02.03 Fers i paviments							
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.						
Spc0010	PK 0+185 a 0+210	1	165,00		0,40		66,00
Spc0010	PK 0+230 a 0+274	1	178,00		0,40		71,20
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	1	175,00		0,40		70,00
Spc0010	Imprevistos	0,1	207,20				20,72
							227,92
E0603	t Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.						
Spc0010	Encaixos	2,45	10,00	7,00	0,05		8,58
Spc0010	PK 0+016 a 0+274	2,45	2.014,00		0,05		246,72
Spc0010	PK 0+274 a 0+331	2,45	383,00		0,09		84,45
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	2,45	528,00		0,05		64,68
Spc0010	PK 0+380 a 0+455	2,45	548,00		0,05		67,13
Spc0010	Altres	2,45	414,00		0,05		50,72
Spc0010	Imprevistos	0,05	512,90				25,65
							547,93

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0606	t Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20) Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.						
Spc0010	PK 0+185 a 0+210	2,45	165,00		0,07		28,30
Spc0010	PK 0+230 a 0+274	2,45	178,00		0,07		30,53
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	2,45	175,00		0,07		30,01
Spc0010	Imprevistos	0,05	88,84				4,44
							93,28
E06105	m2 Paviment de MCB tipus BBTM 11 A (F-10) dotació 70 kg/m2 - gruix 3 cm Mescla bituminosa en calent BBTM 11 A PMB 45/80-60, amb una dotació de 70 kg/m2, estesa i compactada						
Spc0010	Costat esquerra	1	43,00	2,00			86,00
Spc0010	Imprevist	0,05	86,00				4,30
							90,30
E0611D	m2 Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2) Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)						
Spc0010	PK 0+185 a 0+210	1	165,00				165,00
Spc0010	PK 0+230 a 0+274	1	178,00				178,00
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	1	175,00				175,00
Spc0010	Imprevistos	0,1	518,00				51,80
							569,80
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)						
Spc0010	Encaixos	2	5,00	7,00			70,00
Spc0010	PK 0+016 a 0+274	1	2.014,00				2.014,00
Spc0010	PK 0+274 a 0+331	1	383,00				383,00
Spc0010	PK 0+331 a 0+380	1	528,00				528,00
Spc0010	PK 0+380 a 0+455	1	548,00				548,00
Spc0010	Altres	1	414,00				414,00
Spc0010		1	86,00				86,00
Spc0010	Imprevistos	0,1	4.043,00				404,30
							4.447,30
01.02.04 Senyalització i defenses							
01.02.04.01 Senyalització horitzontal							
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+000 a 0+380:						
Spc0010	M-2.2a						
Spc0010		1	64,00				64,00
Spc0010		1	11,00				11,00
Spc0010		1	16,00				16,00
Spc0010		1	11,00				11,00
Spc0010		1	32,00				32,00
Spc0010		1	12,00				12,00
Spc0010		1	85,00				85,00
Spc0010		1	32,00				32,00
Spc0010	M-2.6						
Spc0010		1	64,00				64,00
Spc0010		1	106,00				106,00
Spc0010		1	58,00				58,00
Spc0010		1	5,00				5,00
Spc0010		1	12,00				12,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		1	30,00				30,00
Spc0010		1	56,00				56,00
Spc0010	M-1.10 (15cm)						
Spc0010		1	28,00		0,67		18,76
Spc0010		1	16,00		0,67		10,72
Spc0010		1	13,00		0,67		8,71
Spc0010		1	15,00		0,67		10,05
Spc0010		1	12,00		0,67		8,04
Spc0010		1	8,00		0,67		5,36
Spc0010		1	10,00		0,67		6,70
Spc0010		1	10,00		0,67		6,70
Spc0010		1	8,00		0,67		5,36
Spc0010		1	12,00		0,67		8,04
Spc0010		1	36,00		0,67		24,12
Spc0010		1	8,00		0,67		5,36
Spc0010	PK 0+380 a 0+460:						
Spc0010	M-2.2a						
Spc0010		1	8,00				8,00
Spc0010		1	38,00				38,00
Spc0010	M-2.6						
Spc0010		1	10,00				10,00
Spc0010		1	12,00				12,00
Spc0010		1	8,00				8,00
Spc0010		1	4,00				4,00
Spc0010		1	49,00				49,00
Spc0010		1	38,00				38,00
Spc0010	M-1.10 (15cm)						
Spc0010		1	10,00		0,67		6,70
Spc0010		1	16,00		0,67		10,72
Spc0010	PK 0+415 al 0+460 i encreuament:						
Spc0010	M-2.2a						
Spc0010		1	40,00				40,00
Spc0010		1	7,50				7,50
Spc0010	M-2.6						
Spc0010		1	50,00				50,00
Spc0010		1	40,00				40,00

1.033,84

E0708 m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica

Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.

Spc0010	PK 0+000 a 0+380						
Spc0010	M-6.4	2	1,23				2,46
Spc0010	M-4.3	13	3,00	0,50			19,50
Spc0010		6	4,00	0,50			12,00
Spc0010		15	3,00	0,50			22,50
Spc0010		10	3,00	0,50			15,00
Spc0010		6	4,00	0,50			12,00
Spc0010		6	4,00	0,50			12,00
Spc0010		4	4,00	0,50			8,00
Spc0010		6	3,00	0,50			9,00
Spc0010		6	3,00	0,50			9,00
Spc0010	illa	1	1,30				1,30
Spc0010		1	0,80				0,80
Spc0010		1	5,70				5,70
Spc0010	M-7.2b	1	3,00				3,00
Spc0010		1	18,00				18,00
Spc0010	PK 0+380 a 0+460						
Spc0010	M-6.4	2	1,23				2,46
Spc0010	M-4.3	6	4,00	0,50			12,00
Spc0010	illa	1	6,03				6,03
Spc0010	M-7.2b	1	9,00				9,00
Spc0010	PK 0+415 al 0+460 i encreuament:						

17

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	M-6.4	1	1,23				1,23
Spc0010	M-4.3	6	4,00	0,50			12,00
Spc0010	illa	1	6,03				6,03
Spc0010	M-7.2b	1	9,00				9,00
Spc0010	Altres	1	50,00				50,00
							258,01
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal						
Premarcatge de marca viària longitudinal.							
Spc0010	PK 0+000 a 0+380:						
Spc0010	M-2.2a						
Spc0010		1	64,00				64,00
Spc0010		1	11,00				11,00
Spc0010		1	16,00				16,00
Spc0010		1	11,00				11,00
Spc0010		1	32,00				32,00
Spc0010		1	12,00				12,00
Spc0010		1	85,00				85,00
Spc0010		1	32,00				32,00
Spc0010	M-2.6						
Spc0010		1	64,00				64,00
Spc0010		1	106,00				106,00
Spc0010		1	58,00				58,00
Spc0010		1	5,00				5,00
Spc0010		1	12,00				12,00
Spc0010		1	30,00				30,00
Spc0010		1	56,00				56,00
Spc0010	M-1.10 (15cm)						
Spc0010		1	28,00		0,67		18,76
Spc0010		1	16,00		0,67		10,72
Spc0010		1	13,00		0,67		8,71
Spc0010		1	15,00		0,67		10,05
Spc0010		1	12,00		0,67		8,04
Spc0010		1	8,00		0,67		5,36
Spc0010		1	10,00		0,67		6,70
Spc0010		1	10,00		0,67		6,70
Spc0010		1	8,00		0,67		5,36
Spc0010		1	12,00		0,67		8,04
Spc0010		1	36,00		0,67		24,12
Spc0010		1	8,00		0,67		5,36
Spc0010	PK 0+380 a 0+460:						
Spc0010	M-2.2a						
Spc0010		1	8,00				8,00
Spc0010		1	38,00				38,00
Spc0010	M-2.6						
Spc0010		1	10,00				10,00
Spc0010		1	12,00				12,00
Spc0010		1	8,00				8,00
Spc0010		1	4,00				4,00
Spc0010		1	49,00				49,00
Spc0010		1	38,00				38,00
Spc0010	M-1.10 (15cm)						
Spc0010		1	10,00		0,67		6,70
Spc0010		1	16,00		0,67		10,72
Spc0010	PK 0+415 al 0+460 i encreuament:						
Spc0010	M-2.2a						
Spc0010		1	40,00				40,00
Spc0010		1	7,50				7,50
Spc0010	M-2.6						
Spc0010		1	50,00				50,00
Spc0010		1	40,00				40,00

1.033,84

18

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca						
	Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+000 a 0+380:						
Spc0010	M-4.1	2	2,50				5,00
Spc0010		1	13,00				13,00
Spc0010		4	2,50				10,00
Spc0010		1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+380 a 0+460:						
Spc0010	M-4.1	1	6,00				6,00
Spc0010		2	2,50				5,00
Spc0010		1	10,50				10,50
Spc0010	PK 0+415 al 0+460 i encreuament:						
Spc0010	M-4.1	1	10,50				10,50
Spc0010		2	2,50				5,00
							69,00

01.02.04.02 Senyalització vertical

E0711	u Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP						
	Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
Spc0010	R-101	4					4,00
Spc0010	R-301	2					2,00
							6,00
E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP						
	Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
Spc0010	R-2	6					6,00
Spc0010		2					2,00
							8,00
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP						
	Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
Spc0010	S-13	6					6,00
Spc0010		2					2,00
							8,00
E0709	u Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP						
	Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
Spc0010	P-4	1					1,00
Spc0010	P-21	1					1,00
Spc0010	R-1	1					1,00
Spc0010		1					1,00
							4,00
E0720	u Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària						
	Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
Spc0010	S-800 (150m)	1					1,00
Spc0010	S-800 (STOP a 50m)	1					1,00
Spc0010	S-810 (350m)	1					1,00
							3,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm.						
	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.						
Spc0010	R-101	4	3,50				14,00
Spc0010	R-301	2	3,50				7,00
Spc0010	R-2	8	3,50				28,00
Spc0010	S-13	8	3,50				28,00
Spc0010	P-4	1	3,50				3,50
Spc0010	P-21	1	3,50				3,50
Spc0010	R-1	2	3,50				7,00
							91,00
E0729	u Fonamentació de senyals						
	Fonamentació de senyals, totalment acabada.						
Spc0010	R-101	4					4,00
Spc0010	R-301	2					2,00
Spc0010	R-2	8					8,00
Spc0010	S-13	8					8,00
Spc0010	P-4	1					1,00
Spc0010	P-21	1					1,00
Spc0010	R-1	2					2,00
							26,00
E0731B	u Trasllat de senyal existent						
	Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació.						
Spc0010	Panell velocitat - resalt	1					1,00
Spc0010	Panell carretera estreta	1					1,00
Spc0010	Miralls	2					2,00
Spc0010	Fita	4					4,00
							8,00
E0758	m2 Placa d'alumini >1,00 m² i <1,50 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores						
	Placa d'alumini superior a 1,00 m² i fins 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.						
Spc0010	LOC. ENTRADA 01	1	1,02				1,02
Spc0010	LOC. SORTIDA 01	1	1,02				1,02
							2,04
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores						
	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 cargolera corresponent, totalment col·locada.						
Spc0010	CARTELL 01	1	1,40	0,18			0,25
Spc0010	CARTELL 02	2	1,40	0,18			0,50
Spc0010	CARTELL 03	1	1,40	0,18			0,25
Spc0010	CARTELL 04	1	0,45	0,13			0,06
Spc0010		6	1,40	0,18			1,51
							2,57
E0746	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø114 mm. MD						
	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col·locat.						
Spc0010	LOC. ENTRADA 01	1	2,60				2,60
Spc0010	CARTELL 04	1	2,35				2,35
							4,95
E0745	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø90 mm. MC						
	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col·locat.						
Spc0010	LOC. ENTRADA 01	1	2,05				2,05
Spc0010	LOC. SORTIDA 01	1	3,50				3,50

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	CARTELL 02	1	3,30				3,30
Spc0010	CARTELL 04	1	2,15				2,15
							11,00
E0744	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm.						
	Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm.						
Spc0010	CARTELL 01	1					1,00
							1,00
E0744A	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm.						
	Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. col·locada.						
Spc0010	CARTELL 02	1					1,00
							1,00
E0744B	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm.						
	Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col·locada.						
Spc0010	CARTELL 04	1					1,00
							1,00
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB						
	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col·locat.						
Spc0010	CARTELL 01	1	3,00				3,00
Spc0010	CARTELL 03	1	3,00				3,00
							6,00
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització						
	Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.						
Spc0010	LOC. ENTRADA 01	1					1,00
Spc0010	LOC. SORTIDA 01	1					1,00
Spc0010	CARTELL 01	1					1,00
Spc0010	CARTELL 02	1					1,00
Spc0010	CARTELL 03	1					1,00
Spc0010	CARTELL 04	1					1,00
							6,00
E0780	u Balisa cilíndrica H-75, nivell 2 HI, h=75cm						
	Balisa cilíndrica tipus H-75, nivell 2 HI, 75 cm d'alçada, fabricada en polietilè amb memòria de forma i alta resistència a cops de vehicles a baixa i alta velocitat; amb dues bandes reflectants de nivell 2 de retrorreflexió de 100 mm d'amplada, totalment col·locada						
Spc0010	Sortida del pont	5					5,00
							5,00
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges						
	Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.						
Spc0010	R-101	4					4,00
Spc0010	R-301	2					2,00
Spc0010	R-2	4					4,00
Spc0010	S-13	2					2,00
Spc0010	P4/R1/S800	1					1,00
Spc0010	P-17	2					2,00
Spc0010	R-6	1					1,00
Spc0010	R-5	1					1,00
Spc0010	P-21	1					1,00
Spc0010	LOC. ENTRADA 01	1					1,00
Spc0010	LOC. SORTIDA 01	1					1,00
Spc0010	PK 0+170 MD (senyal orientació)	1					1,00
Spc0010	PK 0+330 MD (senyal orientació)	1					1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+415 ME (senyal orientació)	1					1,00
Spc0010	S-800 (150m)	1					1,00
							24,00
01.02.05	Drenatge						
E0880	m3 Formigó en revestiment de cunetes						
	Formigó HM-20 en revestiment de cunetes, amb àrid 12 mm i airejant, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.						
Spc0010	TP-2003	1	25,00	1,20	0,15		4,50
							4,50
E0884	m Formació i reperfilat de cunetes en terres amb excavació fins a 50 cm de sobreample						
	Execució de cuneta de drenatge, fins a 130 cm d'amplada, inclòs el tall del ferm amb serra de disc, retirada de terra vegetal, enderroc del paviment de mescla bituminosa en calent, excavació i compactació de la base de la cuneta, excavació d'un sobreample fins a 50 cm respecte la cuneta existent, estesa i compactació d'una capa de 20 cm de tot-u artificial, inclosa la càrrega i transport del material sobrant a l'interior de l'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix, condicionament del terreny amb estesa de terra vegetal.						
Spc0010	TP-2003	1	25,00				25,00
							25,00
E0329N	m Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport						
	Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport dels materials de runa a l'abocador.						
Spc0010	TP-2003	1	80,00				80,00
Spc0010		1	70,00				70,00
							150,00
01.02.06	Murs						
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Pou armaris instal·lació elèctrica						
Spc0010	PK 0+205 MD	1	10,00	0,40	1,30		5,20
Spc0010	Restitució muret serralleria						
Spc0010	PK 0+260 MD	1	14,00	0,40	0,50		2,80
Spc0010	Reperfilat talús						
Spc0010	PK 0+350 MD	1	14,00	0,40	1,50		8,40
							16,40
							16,40
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja						
	Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Pou armaris instal·lació elèctrica						
Spc0010	PK 0+205 MD	1	10,00	0,40	0,10		0,40
Spc0010	Restitució muret serralleria						
Spc0010	PK 0+260 MD	1	14,00	0,40	0,10		0,56
Spc0010	Reperfilat talús						
Spc0010	PK 0+350 MD	1	14,00	0,40	0,10		0,56
							1,52
							1,52
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Pou armaris instal·lació elèctrica						
Spc0010	PK 0+205 MD	1	10,00	0,40	0,40		1,60
Spc0010	Restitució muret serralleria						
Spc0010	PK 0+260 MD	1	14,00	0,40	0,40		2,24

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	Reperfilat talús						
Spc0010	PK 0+350 MD	1	14,00	0,40	0,40	2,24	6,08
							6,08
EPN30	m2 Muret fàbrica blocs formigo Split, de 40x20x20 cm, massissats de color a determinar						
	Mur de fàbrica de blocs de formigó prefabricat de 40x20x20 cm tipus Split o similar, de color a determinar per la Direcció d'Obra, a cara vista, collats amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclòs part proporcional del massissat interior amb formigó tipus HA-25 vibrat, armat amb barres d'acer corrugat B500S i forquilla de fixació, totalment acabat.						
Spc0010	Pou armaris instal·lació elèctrica						
Spc0010	PK 0+205 MD	1	10,00		0,80	8,00	
Spc0010	Restitució muret serralleria						
Spc0010	PK 0+260 MD	1	14,00		0,40	5,60	
Spc0010	Reperfilat talús						
Spc0010	PK 0+350 MD	1	14,00		1,20	16,80	30,40
							30,40
EPN31	m Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó						
	Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó, alçària 1.5 m., acabat galvanitzat, pals de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars						
Spc0010	Restitució muret serralleria						
Spc0010	PK 0+260 MD	1	14,00			14,00	14,00
							14,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.03	Eixamplament de pont sobre el Gaià						
01.03.01	Pont nou						
01.03.01.01	Taulers i bigues						
EPN01	m Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 150 cm de cantell						
	Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades, tipus doble T, de 150 cm de cantell, inclou p.p. tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.						
Spc0010	Tauler central	4	33,06			132,24	132,24
							132,24
EPN03	m² Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 0,63m d'amplada						
	Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 0.63 m i 1.50 m de longitud, armades amb malla B500T diàm. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.						
Spc0010	Tauler central	3	33,06	0,63		62,48	62,48
							62,48
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats						
	Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Llosa tauler central	1	33,06	7,16	0,25	59,18	59,18
							59,18
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades						
	Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.						
Spc0010	LLOSA TAULER CENTRAL						
Spc0010	ARMAT GENERAL						
Spc0010	- Long. superior, 5 diàm.10 pml	36	33,36	0,62		744,60	
Spc0010	- Transv. superior, 7 diàm.12 pml	233	7,40	0,89		1.534,54	
Spc0010	- Long. inferior, 5 diàm.12 pml	36	33,36	0,89		1.068,85	
Spc0010	- Transv. inferior, 7 diàm.16 pml	233	7,40	1,58		2.724,24	
Spc0010	ARMAT REFORÇ EXTREMS						
Spc0010	- Transv. superior, 10 diàm. 16 mm	10	7,40	1,58		116,92	
Spc0010	- Transv. inferior, 10 diàm. 16 mm	10	7,40	1,58		116,92	
Spc0010	- Longit., 1e10 mm cada 15	48	2,50	0,62		74,40	
Spc0010	% solapaments i retalls		1.276,07			1.276,07	
							7.656,54
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist						
	Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
Spc0010	Frontals llosa tauler central	2	7,30		0,25	3,65	
Spc0010	Frontals llosa tauler oest	2	7,30		0,25	3,65	
Spc0010	Frontals llosa tauler est	2	7,30		0,25	3,65	
							10,95

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E09031	dm3 Suport de neoprè armat, inclos base anivellament Suport de neoprè armat de 400x400x100 mm per a recolzaments a dues pendents, inclòs base d'anivellament de 500x500x80 mm amb morter autonivellant i d'altres prestacions amb resistència mínima a la compressió 50 MPa, col·locats.						
Spc0010	Estrep oest	4	3,00	2,00	0,52	12,48	
Spc0010	Pila oest	4	3,00	2,00	0,52	12,48	
Spc0010		4	4,00	3,00	0,74	35,52	
Spc0010	Pila est	4	3,00	2,00	0,52	12,48	
Spc0010		4	4,00	3,00	0,74	35,52	
Spc0010	Estrep est	4	3,00	2,00	0,52	12,48	
							120,96
E0105	m2 Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de betum asfàltic Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de làmina de betum asfàltic modificat LBM(SBS)-40-FV+FP, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment acabat.						
Spc0010	Llosa tauler central	1	33,06	7,30		241,34	
Spc0010	Llosa tauler oest	1	15,80	7,30		115,34	
Spc0010	Llosa tauler est	1	8,15	7,30		59,50	
							416,18
EPN07	m Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 100 mm com a màxim, tipus JNA-100 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, inclòs formació de la caixa.						
Spc0010	Junts elastomèrics transversals:						
Spc0010	- Sobre pila oest	1	7,30			7,30	
Spc0010	- Sobre pila est	1	7,30			7,30	
							14,60
							14,60
01.03.01.02	Fonaments, estrep i pila oest						
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.						
Spc0010	Zona estrep + pila	1	30,00	10,00		300,00	
							300,00
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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						
Spc0010	Zona estrep + pila	1	30,00	8,50	0,50	127,50	
							127,50
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.						
Spc0010	Sabates estrep existent	1	6,80	5,00	2,50	85,00	
Spc0010	Estrep	1	4,50	8,50	3,50	133,88	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						218,88
Spc0010	Estrep	1	4,00	7,90		31,60	
							31,60
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	Estrep	1,2	32,00	7,00		268,80	
							268,80
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.						
Spc0010	Sabata estrep	1	4,00	7,90	0,10	3,16	
Spc0010	Llosa de transició	1	5,50	7,00	0,10	3,85	
							7,01
EPN14	m3 Formigó HA-30 fonaments i soleres Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta,col·locat.						
Spc0010	Sabata estrep	1	3,30	7,40	1,00	24,42	
Spc0010	Llosa de transició	1	5,30	6,50	0,30	10,34	
							34,76
							34,76
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Estrep	1	1,30	7,40	1,22	11,74	
Spc0010		1	0,55	7,40	0,66	2,69	
Spc0010		1	0,25	7,40	0,59	1,09	
Spc0010	Aletes estrep	2	1,30	2,50	0,40	2,60	
							18,12
							18,12
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.						
Spc0010	Segons amidaments auxiliars:						
Spc0010	Estrep	1	5.783,82			5.783,82	
Spc0010	% solapes, retalls i constructiu	867,57				867,57	
Spc0010	Armat base neoprens estrep	4	10,50			42,00	
Spc0010	Armat base neoprens pila	4	10,50			42,00	
Spc0010		4	15,75			63,00	
Spc0010	Altres	618,556701031				618,56	
							7.416,95
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.						
Spc0010	Sabata estrep	2	3,30		1,00	6,60	
Spc0010		2		7,40	1,00	14,80	
Spc0010	Llosa de transició	2	5,30		0,30	3,18	
Spc0010		2		7,00	0,30	4,20	
							28,78

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist						
	Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
Spc0010	Estrep	2	1,30		1,22		3,17
Spc0010		2		7,40	1,22		18,06
Spc0010		2	0,55		0,66		0,73
Spc0010		2		7,40	0,66		9,77
Spc0010		2	0,25		0,59		0,30
Spc0010		2		7,40	0,59		8,73
Spc0010	Aleta estrep	2	1,30		2,50		6,50
Spc0010		2		0,40	2,50		2,00
							49,26
E0867	m Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP						
	Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.						
Spc0010	Darrera sabata estrep	1	7,40				7,40
Spc0010		1	4,00				4,00
							11,40
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant						
	Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.						
Spc0010	Estrep	1	1,00	7,00	2,00		14,00
Spc0010	Aleta	2	1,30	1,00	2,50		6,50
							20,50
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes)						
	Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).						
Spc0010	Estrep	1		7,40	1,00		7,40
Spc0010		1		6,60	1,00		6,60
Spc0010		1		6,60	1,91		12,61
Spc0010		1		7,40	0,59		4,37
Spc0010	Aletes	2	1,30		2,50		6,50
							37,48
E0905	m2 Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2						
	Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.						
Spc0010	Estrep	1		7,40	1,00		7,40
Spc0010		1		6,60	1,00		6,60
Spc0010		1		6,60	1,91		12,61
Spc0010		1		7,40	0,59		4,37
Spc0010	Aletes	2	1,30		2,50		6,50
							37,48
E05251	m Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix						
	Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col·locada amb adhesiu de cautxu sintètic en dissolució.						
Spc0010	Separació entre llosa transició i estrep						
Spc0010	Costats longitudinals	2	1,30	0,30			0,78
Spc0010	Costat perpendicular	1	6,50	0,30			1,95
Spc0010	En ròtula Freyssinet (horitzontal)	2	6,50	0,24			3,12
Spc0010	Separació entre estrep i pont existent	1			8,06		8,06
							13,91
							13,91

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.03.01.03	Fonaments, estrep i pila est						
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny						
	Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.						
Spc0010	Zona estrep + pila	1	26,00	10,00			260,00
							260,00
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport.						
	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						
Spc0010	Zona estrep + pila	1	26,00	8,50	0,50		110,50
							110,50
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	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.						
Spc0010	Sabates estrep existent	1	6,80	5,00	2,50		85,00
Spc0010	Zona estrep - pila	1	44,00	6,00			264,00
Spc0010	Estrep	1	6,00	8,50	4,50		229,50
							578,50
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació						
	Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						
Spc0010	Estrep	1	4,00	7,90			31,60
							31,60
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós						
	Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	Sabates estrep existent	1	6,80	5,00	2,00		68,00
Spc0010	Estrep	1,2	4,00	7,00			33,60
Spc0010		1,2	6,00	2,00			14,40
							116,00
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja						
	Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.						
Spc0010	Sabata estrep	1	4,00	7,90	0,10		3,16
Spc0010	Llosa de transició	1	5,50	7,00	0,10		3,85
							7,01
EPN14	m3 Formigó HA-30 fonaments i soleres						
	Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta,col·locat.						
Spc0010	Sabata estrep	1	3,30	7,40	1,00		24,42
Spc0010	Llosa de transició	1	5,30	6,50	0,30		10,34
							34,76
							34,76

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Estrep	1	1,30	7,40	1,22		11,74
Spc0010		1	0,55	7,40	0,66		2,69
Spc0010		1	0,25	7,40	0,59		1,09
Spc0010	Aletes estrep	2	1,30	2,50	0,40		2,60
							18,12
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.						
Spc0010	Element						
Spc0010	Segons amidaments auxiliars:						
Spc0010	Estrep	1	5.783,82				5.783,82
Spc0010	% solapes, retalls i constructiu	867,57					867,57
Spc0010	Armat base neoprens estrep	4	10,50				42,00
Spc0010	Armat base neoprens pila	4	10,50				42,00
Spc0010		4	15,75				63,00
							6.798,39
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.						
Spc0010	Sabata estrep	2	3,30		1,00		6,60
Spc0010		2		7,40	1,00		14,80
Spc0010	Llosa de transició	2	5,30		0,30		3,18
Spc0010		2		7,00	0,30		4,20
							28,78
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
Spc0010	Estrep	2	1,30		1,22		3,17
Spc0010		2		7,40	1,22		18,06
Spc0010		2	0,55		0,66		0,73
Spc0010		2		7,40	0,66		9,77
Spc0010		2	0,25		0,59		0,30
Spc0010		2		7,40	0,59		8,73
Spc0010	Aleta estrep	2	1,30		2,50		6,50
Spc0010		2		0,40	2,50		2,00
							49,26
E0867	m Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.						
Spc0010	Darrera sabata estrep	1	7,40				7,40
Spc0010		1	4,00				4,00
							11,40
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.						
Spc0010	Estrep	1	1,00	7,00	2,00		14,00
Spc0010	Aleta	2	1,30	1,00	2,50		6,50
							20,50
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).						
Spc0010	Estrep	1		7,40	1,00		7,40
Spc0010		1		6,60	1,00		6,60
Spc0010		1		6,60	1,91		12,61

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		1		7,40	0,59		4,37
Spc0010	Aletes	2	1,30		2,50		6,50
							37,48
E0905	m2 Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2 Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.						
Spc0010	Estrep	1		7,40	1,00		7,40
Spc0010		1		6,60	1,00		6,60
Spc0010		1		6,60	1,91		12,61
Spc0010		1		7,40	0,59		4,37
Spc0010	Aletes	2	1,30		2,50		6,50
							37,48
E05251	m Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col·locada amb adhesiu de cautxu sintètic en dissolució.						
Spc0010	Separació entre llosa transició i estrep						
Spc0010	Costats longitudinals	2	1,30	0,30			0,78
Spc0010	Costat perpendicular	1	6,50	0,30			1,95
Spc0010	En ròtula Freyssinet (horitzontal)	2	6,50	0,24			3,12
Spc0010	Separació entre estrep i pont existent	1			8,06		8,06
							13,91
							13,91
01.03.01.04	Murs costat oest						
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	MUR NÚM. 1	1	4,00	4,00	3,50		56,00
Spc0010	MUR NÚM. 2	1	5,00	4,00	3,00		60,00
							116,00
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						
Spc0010	MUR NÚM. 1	1	3,50	3,00			10,50
Spc0010	MUR NÚM. 2	1	5,00	3,00			15,00
							25,50
							25,50
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010		1	8,40	1,50	3,50		44,10
							44,10
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Sota sabata	1	3,45	2,85	0,10		0,98
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Sota sabata	1	4,65	2,85	0,10		1,33
							2,31
							2,31

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0505	m3 Formigó HA-25 fonaments i soleres Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta,col·locat.						
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Sabata	1	3,40	2,30	0,55	4,30	
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Sabata	1	5,00	2,35	0,55	6,46	10,76
							10,76
E0508	m3 Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Alçat mur	1	3,40	0,40	2,92	3,97	
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Alçat mur	1	5,00	0,40	3,15	6,30	10,27
							10,27
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.						
Spc0010	Segons amidaments auxiliars						
Spc0010	Mur núm. 1	1	542,77			542,77	
Spc0010	Mur núm. 2	1	691,15			691,15	
Spc0010	% solapes, retalls i constructiu	185,09				185,09	1.419,01
							1.419,01
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.						
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Sabata	2	3,40	0,55		3,74	
Spc0010		2	2,30	0,55		2,53	
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Sabata	2	5,00	0,55		5,50	
Spc0010		2	2,35	0,55		2,59	14,36
							14,36
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Alçat mur	2	3,40	2,92		19,86	
Spc0010		2	0,40	2,92		2,34	
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Alçat mur	2	5,00	3,15		31,50	
Spc0010		2	0,40	3,15		2,52	56,22
							56,22
E0867	m Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.						
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Darrera sabata	1	3,40			3,40	
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Darrera sabata	1	5,00			5,00	
Spc0010		1	2,35			2,35	10,75
							10,75
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.						
Spc0010	MUR NÚM. 1	1	3,40	1,00	3,50	11,90	
Spc0010	MUR NÚM. 2	1	5,00	1,00	4,00	20,00	31,90

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).						31,90
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Alçat mur	1	3,40	2,92		9,93	
Spc0010	Sabata	1	3,40	1,55		5,27	
Spc0010		1	3,40	0,55		1,87	
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Alçat mur	1	5,00	3,15		15,75	
Spc0010	Sabata	1	5,00	1,60		8,00	
Spc0010		1	5,00	0,55		2,75	43,57
							43,57
E0905	m2 Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2 Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.						
Spc0010	MUR NÚM. 1						
Spc0010	Alçat mur	1	3,40	2,92		9,93	
Spc0010	Sabata	1	3,40	1,55		5,27	
Spc0010		1	3,40	0,55		1,87	
Spc0010	MUR NÚM. 2						
Spc0010	Alçat mur	1	5,00	3,15		15,75	
Spc0010	Sabata	1	5,00	1,60		8,00	
Spc0010		1	5,00	0,55		2,75	43,57
							43,57
E0534	ml Perfil hidroexpansiu format per combinació de resines Perfil hidroexpansiu format per una combinació de resines hidròfils i cautxú, enganxat amb massilla de poliuretà.						
Spc0010	Entre sabates de murs	2	2,35			4,70	
Spc0010		4	0,55			2,20	
Spc0010	Entre alçats de murs	2	2,92			5,84	
Spc0010		1	0,40			0,40	
Spc0010		2	3,15			6,30	
Spc0010		1	0,40			0,40	19,84
							19,84
E05251	m Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col·locada amb adhesiu de cautxú sintètic en dissolució.						
Spc0010	Entre sabates de murs	2	2,35	0,55		2,59	
Spc0010	Entre alçats de murs	1	2,92	0,40		1,17	
Spc0010		1	3,15	0,40		1,26	5,02
							5,02
EPN10	m Segellat de junt amb massilla a base de poliuretà monocomponent Segellat de junt de 30 mm d'amplària i 20 mm de fondària amb massilla a base de poliuretà monocomponent, com a junt elastomèric, tipus 'Texsaflex' o equivalent, aplicada amb pistola manual, inclús preparació de la superfície. Totalment acabat.						
Spc0010	Entre sabates de murs	2	2,35			4,70	
Spc0010		4	0,55			2,20	
Spc0010	Entre alçats de murs	2	2,92			5,84	
Spc0010		1	0,40			0,40	
Spc0010		2	3,15			6,30	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010		1	0,40			0,40	19,84
							19,84
EPN11	m Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm						
Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm en paraments verticals o horitzontals de murs i/o sabates. Totalment acabat.							
Spc0010	Passatub sabata mur 2 evacuació	1	2,35			2,35	2,35
							2,35

01.03.01.05 Altres

E0508	m3 Formigó HA-25 alçats						
Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.							
Spc0010	FORMIGÓ BORDO ME						
Spc0010		1	33,02	0,20	0,19	1,25	
Spc0010		1	15,80	0,20	0,19	0,60	
Spc0010		1	8,15	0,20	0,19	0,31	
Spc0010	FORMIGÓ DE BASE DE PRETIL						
Spc0010	Tauler central	1	33,06	0,43	0,15	2,13	
Spc0010	FORMIGÓ CÈRCOL ASSENTAMENT						
Spc0010	DE JUNT TIPUS 3						
Spc0010	(secció 0.3x0.20 m)						
Spc0010	- Tauler est i estrep E2	1	8,50	0,30	0,20	0,51	
Spc0010	- Estrep E1	1	1,60	0,30	0,20	0,10	4,90
							4,90

E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist						
Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.							
Spc0010	ENCOFRAT BORDO ME						
Spc0010		2	15,80	0,19		6,00	
Spc0010		2	33,06	0,19		12,56	
Spc0010		2	8,15	0,19		3,10	
Spc0010	ENCOFRAT DE BASE DE PRETIL						
Spc0010	Tauler central	2	33,06	0,15		9,92	
Spc0010		2	0,43	0,15		0,13	
Spc0010	ENCOFRAT CÈRCOL						
Spc0010	DE JUNT TIPUS 3						
Spc0010	(secció 0.3x0.20 m)						
Spc0010	- Tauler est i estrep E2	2	8,50	0,20		3,40	
Spc0010	- Estrep E1	2	1,60	0,20		0,64	35,75
							35,75

E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades						
Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.							
Spc0010	ACER GENERAL BORDO ME						
Spc0010	- Long. D10	4	32,95	0,62		81,72	
Spc0010		4	15,73	0,62		39,01	
Spc0010		4	1,43	0,62		3,55	
Spc0010	- Trans. D10	116	0,50	0,62		35,96	
Spc0010		56	0,50	0,62		17,36	
Spc0010		5	0,50	0,62		1,55	
Spc0010	% solapaments i retalls	35,83				35,83	
Spc0010	ACER GENERAL BASE DE PRETIL						
Spc0010	- Estreps diàm. 12, cada 0.20 m	173	1,52	0,89		234,03	
Spc0010	- Armat corregut flexió (6 diàm. 16,	6	33,00	1,58		312,84	
Spc0010	- Armat corregut torsió (6 diàm. 12,	4	33,00	0,89		117,48	
Spc0010	ACER CÈRCOL ASSENTAMENT						
Spc0010	DE JUNT TIPUS 3						
Spc0010	(secció 0.3x0.20 m)						

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	- Estreps diàm. 10, cada 0.20 m						
Spc0010	Tauler est i estrep E2	43	1,00	0,62		26,66	
Spc0010	Estrep E1	8	1,00	0,62		4,96	
Spc0010	- Armat corregut flexió (4 diàm. 12)						
Spc0010	Tauler est i estrep E2	4	8,50	0,89		30,26	
Spc0010	Estrep E1	4	1,60	0,89		5,70	
Spc0010	% solapaments i retalls	313,692				313,69	1.260,60
							1.260,60

E0518	kg Acer en perfils laminats tipus IPN,IPE,HEB,HEA,HEM,UPN						
Acer en perfils laminats, galvanitzat en calent, amb capa d'imprimació d'adherència, 2 capes de poliuretà alifàtic, tipus IPN,IPE,HEB,HEA,HEM o,UPN, col·locat a l'obra amb soldadura.							
Spc0010	Xapa d'acer estriada tapant espai entre	7.850	15,80	0,50	0,01	620,15	
Spc0010		7.850	33,02	0,50	0,01	1.296,04	
Spc0010		7.850	1,50	0,50	0,01	58,88	1.975,07
							1.975,07

E1625	pa Pagament íntegre per a l'esgotament del nivell freàtic i escorrentia						
Partida alçada de pagament íntegre per al transport a obra, instal·lació, amortització, despeses de funcionament, manteniment i desmuntatge de sistemes i mà d'obra per l'esgotament de nivell freàtic i escorrentia, amb qualsevol tipus de sistema (bombes, wellpoints, etc.). Inclou totes les despeses d'evacuació de les aigües, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària, materials i connexions per al seu funcionament.							
Spc0010		1				1,00	1,00
							1,00

E1607	pa Pagament íntegre prova de càrrega de pont.						
Partida alçada de pagament íntegre per a prova de càrrega de pont.							
Spc0010		1				1,00	1,00
							1,00

E1626	pa Pagament íntegre per a la formació de la plataforma de treball per a la maquinària						
Partida alçada de pagament íntegre per a la formació, manteniment i retirada de les plataformes de treball per a l'emplaçament i posicionament de la maquinària i elements auxiliars per a la construcció del pont. Inclou totes les despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària i materials.							
Spc0010		1				1,00	1,00
							1,00

EPN16	m Ampit metàl·lic BP.ID-H2/C2						
Pretil metàl·lic d'acer galvanitzat tipus BP.ID-H2/C2 o equivalent, nivell de contenció H2, índex de severitat B, amplària de treball W5, deflexió dinàmica 1,4 amb marcatge CE i perfil inferior tipus biona, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O., inclòs peça reflectora a dues cares cada 8 m, part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, totalment col·locada en qualsevol part dels marges d'estructures.							
Spc0010	Marge dret pont	1	31,00			31,00	31,00
							31,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
EPN17	u Terminal de pretil BP.ID-H2/C2 Terminal de pretil, tope final i peça coneguda com "travesser a l'aire", per a pretil metàl·lic tipus BP.ID-H2/C2, pintada en color termocalat de color a determinar per la D.O, inclòs part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, i pletines de reforç en el tram final del pretil, totalment col·locat.						
Spc0010	Marge dret pont	2				2,00	2,00
							2,00
EPN05	u Execució d'evacuadors d'aigua pluvial						
Spc0010	Tauler central	6				6,00	
Spc0010	Tauler oest	4				4,00	
Spc0010	Tauler est	2				2,00	12,00
							12,00
EPN18	pa Seguiment i control arqueològic de l'obra Partida alçada a justificar per a la Intervenció arqueològica preventiva de l'obra, inclou el projecte d'intervenció, tramitació de permisos, taxes, el control arqueològic de l'obra i la redacció de l'informe i còpies pel departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, segons l'art.14 i següents del Decret 78/2002 de 5 març del reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic, inclòs les excavacions i totes les operacions necessàries de caràcter arqueològic.						
Spc0010		1				1,00	1,00
							1,00
01.03.02 Reparació actual							
N45RV011	m2 Repic.elem.estruc. form.arm.+desc.armadur.,mitj.manuals,càrrega man s/cont. Repicat d'element estructural de formigó armat i sanejament de les armadures fins a descobrir-les, amb mitjans manuals, càrrega manual de runa sobre contenidor, treballs en alçada.						
Spc0010		25				25,00	25,00
							25,00
N878V118	m2 Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa.						
Spc0010		160				160,00	160,00
							160,00
N898V111	kg Injecció per a segellat de microfissures Producte injectat per a segellat de microfissures, Sikadur 52 o similar, de resina epoxi per a injeccions de dues components i baixa viscositat, incloent part proporcional medis auxiliars.						
Spc0010		125				125,00	125,00
							125,00
N898V112M	m2 Neteja i passivació d'armadures Neteja i passivació d'armadures mitjançant raig de sorra fins al grau SA 2 1/2, segons la norma SIS 05 59 00; passivació d'armadures amb Sika Top 110 EpoCem o similar, en dues mans, amb consum aproximat de 280 g/ml en total i espolvorejat de sorra de quars de 0,4 a 0,7 mm sobre la segona mà, incloent part proporcional de bastides.						
Spc0010		25				25,00	25,00
							25,00

35

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
N898V113M	m2 Regeneració de formigó Regeneració de formigó mitjançant Sika Top 122 o similar, morter a base de ciment millorat amb resines sintètiques (per m2 i cm d'espessor), inclòs part proporcional d'encofrats, incloent part proporcional de bastides.						
Spc0010		25				25,00	25,00
							25,00
E0901B	m2 Pont unió entre formigó endurit i formigó fresc Pont d'unió entre superfície de formigó endurit i formigó fresc amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, tipus Nitobond EP o equivalent, de 2 components.						
Spc0010		25				25,00	25,00
							25,00
N8B2V001M	m2 Pintat sup.formigó vist,anticarbonatació,monocomponent,resines acríliques,2mans Pintat de superfícies de formigó vist, amb pintura anticarbonatació, monocomponent, a base de resines acríliques en dispersió aquosa, aplicada a dues mans, amb camió cistella.						
Spc0010		320				320,00	320,00
							320,00
01.03.03 Reposicions camí marge esquerra							
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	Enderroc camí afectat estrep est	1	25,00	3,00		75,00	75,00
							75,00
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Reposició de camí afectat estrep est	1	15,00	3,00	0,60	27,00	27,00
							27,00
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM,amb necessitat d'humectació.						
Spc0010	Reposició de camí afectat estrep est	1	15,00	3,00	0,40	18,00	18,00
							18,00
E0698	m3 Paviment formigó HF-3,5 MPa, c.plàstica,transp.mecànic, Paviment formigó HF-3,5 MPa, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 2 kg/m2 de ciment portland.						
Spc0010	Reposició de camí afectat estrep est	1	15,00	3,00	0,20	9,00	9,00
							9,00

36

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.04	Carrer Pau Robert i Rabadà						
01.04.01	Treballs previs i demolicions						
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	Cruïlla Av. Columbari	3	8,00				24,00
Spc0010		1	20,00				20,00
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	2	7,00				14,00
Spc0010	Vorades pas elevat PK 0+525	4	10,00				40,00
							98,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010	Cruïlla Av. Columbari	1	294,00				294,00
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	229,00				229,00
Spc0010	Vorades pas elevat PK 0+525	2	10,00	0,60			12,00
							535,00
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.						
Spc0010	PK 0+455 a PK0+655 (s/cad)	1	2.157,00				2.157,00
Spc0010	Deduir zones demolició paviment	-1	523,00				-523,00
							1.634,00
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.						
Spc0010		3	41,00	0,10			12,30
							12,30
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.						
Spc0010		2					2,00
							2,00
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.						
Spc0010	PK 0+525 MD (senyal orientació)	1					1,00
Spc0010	PK 0+640 MD (senyal orientació)	1					1,00
Spc0010	R-307	2					2,00
Spc0010	R-2	2					2,00
							6,00
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	Vorades pas elevat PK 0+525	2	10,00				20,00
							20,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.04.02	Moviment de terres						
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						
Spc0010	Cruïlla Av. Columbari	1	294,00				294,00
Spc0010	Saneig	1	17,00				17,00
Spc0010		1	60,00				60,00
Spc0010		1	83,50				83,50
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	229,00				229,00
							683,50
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Cruïlla Av. Columbari	1	294,00	0,45			132,30
Spc0010	Saneig	1	17,00	0,50			8,50
Spc0010		1	60,00	0,50			30,00
Spc0010		1	83,50	0,50			41,75
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	229,00	0,45			103,05
Spc0010	Vorades pas elevat PK 0+525	1	7,00	0,50	0,40		1,40
							317,00
							317,00
01.04.03	Ferms i paviments						
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.						
Spc0010	Cruïlla Av. Columbari	1	294,00	0,40			117,60
Spc0010	Saneig	1	17,00	0,50			8,50
Spc0010		1	60,00	0,50			30,00
Spc0010		1	83,50	0,50			41,75
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	229,00	0,40			91,60
							289,45
E0603	t Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.						
Spc0010	PK 0+455 a PK0+655	1	258,84				258,84
Spc0010	Pas elevat	1	9,60				9,60
							268,44
E0606	t Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20) Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.						
Spc0010	PK 0+455 a PK0+655 (sobre tot-ú)	1	87,86				87,86
							87,86
E0611D	m2 Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2) Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiónica (dotació 1,4 kg/m2)						
Spc0010	PK 0+455 a PK0+655 (sobre tot-ú)	1	523,00				523,00
							523,00
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiónica (dotació 0,4 kg/m2)						
Spc0010	PK 0+455 a PK0+655 (s/cad)	1	2.157,00				2.157,00
							2.157,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.						
Spc0010	Vorades pas elevat PK 0+525	1	10,00			10,00	10,00
							10,00
EPN24	m Vorada remuntable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.						
Spc0010	Vorades pas elevat PK 0+525	1	10,00			10,00	10,00
							10,00
01.04.04 Drenatge							
E08621	m Interceptor d'aigües pluvials amb reixa de fosa grisa 975x495x70 mm Interceptor d'aigües pluvials amb reixa talla-aigües de fosa dúctil de 975x495x70 mm classe D-400, inclòs marc angular i bastiment, totalment acabada.						
Spc0010	Cruïlla carrer Vilardida	1	8,00			8,00	8,00
							8,00
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.						
Spc0010	Cruïlla Av. Enric Benet	2				2,00	
Spc0010	Cruïlla Av. Columbari	2				2,00	
Spc0010	Cruïlla carrer Àngel Guimerà	2				2,00	
							6,00
E0821P	u Recreixement i anivellament pou de registre Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat.						
Spc0010	Pous sanejament	5				5,00	
Spc0010	Pericó Telefònica	1				1,00	
Spc0010	Pericó regants	1				1,00	
							7,00

01.04.05 Senyalització i abalisament

01.04.05.01 Senyalització horitzontal

E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.						
Spc0010	PK 0+460 al 0+660:						
Spc0010	M-2.2a	1	33,00			33,00	
Spc0010		1	6,00			6,00	
Spc0010		1	8,00			8,00	
Spc0010		2	3,50			7,00	
Spc0010		1	6,00			6,00	
Spc0010		1	9,00			9,00	
Spc0010	M-1.10 (15cm)	1	30,00			30,00	
Spc0010		1	20,00			20,00	
Spc0010		1	22,00			22,00	
Spc0010		1	16,00			16,00	
Spc0010		1	36,00			36,00	
Spc0010		1	18,00			18,00	
Spc0010	M-7.3a (15cm)	1	20,00			20,00	
Spc0010		1	38,00			38,00	
Spc0010		1	6,00			6,00	
Spc0010		1	10,00			10,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		2	8,00				16,00
Spc0010		1	9,00				9,00
Spc0010		1	17,00				17,00
							327,00
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+460 al 0+660:						
Spc0010	M-2.2a	1	33,00				33,00
Spc0010		1	6,00				6,00
Spc0010		1	8,00				8,00
Spc0010		2	3,50				7,00
Spc0010		1	6,00				6,00
Spc0010		1	9,00				9,00
Spc0010	M-1.10 (15cm)	1	30,00		0,67		20,10
Spc0010		1	20,00		0,67		13,40
Spc0010		1	22,00		0,67		14,74
Spc0010		1	16,00		0,67		10,72
Spc0010		1	36,00		0,67		24,12
Spc0010		1	18,00		0,67		12,06
Spc0010	M-7.3a (15cm)	1	20,00		0,50		10,00
Spc0010		1	38,00		0,50		19,00
Spc0010		1	6,00		0,50		3,00
Spc0010		1	10,00		0,50		5,00
Spc0010		2	8,00		0,50		8,00
Spc0010		1	9,00		0,50		4,50
Spc0010		1	17,00		0,50		8,50
							222,14
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.						
Spc0010	PK 0+460 al 0+660:						
Spc0010	M-4.3	40	4,00	0,50			80,00
Spc0010	advertencia resalt pas elevat	2	3,00				6,00
Spc0010	M-6.4	6	1,23				7,38
							93,38
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+460 al 0+660:						
Spc0010	M-4.1	10	2,60				26,00
Spc0010		2	9,00				18,00
Spc0010		2	7,00				14,00
Spc0010		2	8,00				16,00
							74,00
01.04.05.02 Senyalització vertical							
E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	R-2	6					6,00
							6,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.						
Spc0010	R-2	6	3,20				19,20
Spc0010	S-13	10	3,20				32,00
							51,20
E0729	u Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.						
Spc0010	R-2	6				6,00	
Spc0010	S-13	10				10,00	
							16,00
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col.locat.						
Spc0010	CARTELL 05	1	2,83				2,83
Spc0010	CARTELL 07	1	2,83				2,83
							5,66
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.						
Spc0010	CARTELL 05	1				1,00	
Spc0010	CARTELL 07	1				1,00	
							2,00
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores 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.						
Spc0010	CARTELL 05	1	1,20		0,18	0,22	
Spc0010	CARTELL 07	1	1,20		0,18	0,22	0,44
							0,44
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	S-13	10				10,00	10,00
							10,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.05	Nou carrer i connexió						
01.05.01	Treballs previs i demolicions						
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	PK 0+655 al 0+705 MD	1	50,00				50,00
Spc0010	PK 0+805 al 0+815 MD	1	15,00				15,00
Spc0010	Pluvials cruïlla Costa Guivernau	2	7,00				14,00
Spc0010		2	12,00				24,00
Spc0010	Pluvials cruïlla Camí Vilardida	1	69,00				69,00
Spc0010	Illeta	1	14,00				14,00
							186,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010	PK 0+805 a 0+825 MD	1	20,00				20,00
Spc0010		1	3,50				3,50
Spc0010	Pluvials cruïlla Costa Guivernau	1	46,50				46,50
Spc0010	Pluvials cruïlla Camí de Vilardida	1	23,80				23,80
Spc0010	Illeta	1	10,20				10,20
							104,00
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.						
Spc0010	Cruïlla i entrons PK 0+810	1	759,00				759,00
							759,00
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.						
Spc0010	Eix 4		1.574,39				1.574,39
Spc0010			475,88				475,88
Spc0010	Eix 5		71,47				71,47
Spc0010			76,59				76,59
Spc0010	Eix 6		12,71				12,71
Spc0010			22,39				22,39
							2.233,43
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	Tram executat:						
Spc0010	PK 0+655 ME	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+655 MD	1	9,00				9,00
Spc0010	PK 0+665 ME	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+705 ME	1	23,00				23,00
Spc0010	PK 0+665 MD	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+705 MD	1	9,00				9,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+800 a 0+815 MD	1	6,00			6,00	
Spc0010		1	15,00			15,00	
							86,00
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador						
Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.							
Spc0010	Tram executat:						
Spc0010	PK 0+655 al 0+660 ME	1	15,00			15,00	
Spc0010	PK 0+660 al 0+710 ME	1	81,00			81,00	
Spc0010	PK 0+655 al 0+705 MD	1	59,00			59,00	
							155,00
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges						
Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.							
Spc0010	S15a	1				1,00	
Spc0010	S17	1				1,00	
Spc0010	PK 0+810 MD (senyal orientació)	1				1,00	
Spc0010	S-13	2				2,00	
Spc0010	P-21	1				1,00	
Spc0010	R-2	1				1,00	
							7,00
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera						
Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.							
Spc0010	PK 0+660 MD TELEF	1				1,00	
							1,00
E0821P	u Recreixement i anivellament pou de registre						
Recreixement i anivellament de pou de registre, totalment acabat.							
Spc0010	Xarxa sanejament						
Spc0010	PC 02	1				1,00	
Spc0010	PC 03	1				1,00	
							2,00
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador						
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.							
Spc0010	PK 0+800 a 0+815 MD	1	7,50			7,50	
Spc0010		1	9,50			9,50	
Spc0010		1	3,00			3,00	
							20,00
E0209	m3 Enderroc estructures formigó armat, inclòs transport a abocador						
Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.							
Spc0010	PK 0+800 MD	1	5,40	0,20	0,60	0,65	
							0,65

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.05.02 Moviment de terres							
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport.						
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							
Spc0010		1	450,00			450,00	
							450,00
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament						
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.							
Spc0010		1	510,00			510,00	
							510,00
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport						
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.							
Spc0010		1	240,00			240,00	
							240,00
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació						
Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.							
Spc0010		1	1.900,00			1.900,00	
							1.900,00
01.05.03 Fers i paviments							
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora						
Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.							
Spc0010	PK 0+655 a 0+810 1a capa	1	1.525,40	0,20		305,08	
Spc0010		1	1.525,40	0,20		305,08	
							610,16
E0603	t Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3)						
Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.							
Spc0010	PK 0+655 a PK 0+840 i entrons	1	270,12			270,12	
Spc0010	Passos elevats	2	9,60			19,20	
Spc0010		1	12,00			12,00	
							301,32
E0606	t Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20)						
Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.							
Spc0010	PK 0+655 a PK 0+810 (Tot-ú)	1	250,65			250,65	
Spc0010	Regularització cruïlla TV-2443	1	164,80			164,80	
Spc0010	(Tn a justificar)	1	155,94			155,94	
							571,39
E0611D	m2 Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2)						
Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)							
Spc0010	PK 0+655 a PK 0+810 (Tot-ú)	1	1.492,00			1.492,00	
Spc0010	Regularització cruïlla TV-2443	1	252,00			252,00	
							1.744,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoaderent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2)						
	Reg d'adherència amb emulsió termoaderent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)						
Spc0010	PK 0+655 a PK 0+810	1	1.492,00				1.492,00
Spc0010	Cruïlla i entrons PK 0+810	1	759,00				759,00
							2.251,00
E06212	m Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2)						
	Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.						
Spc0010	PK 0+655 a 0+665 ME	1	11,00				11,00
Spc0010	PK 0+685 a 0+720 ME	1	34,00				34,00
Spc0010	deduir gual PK 0+720 ME	-1	4,00				-4,00
Spc0010	PK 0+725 a 0+735 ME	1	12,00				12,00
Spc0010	deduir gual PK 0+725 ME	-1	4,00				-4,00
Spc0010	PK 0+735 a 0+795 ME	1	56,00				56,00
Spc0010	deduir gual PK 0+780 ME	-1	6,00				-6,00
Spc0010	PK 0+700 a 0+720 MD	1	21,00				21,00
Spc0010	deduir gual PK 0+720 MD	-1	4,00				-4,00
Spc0010	PK 0+725 a 0+745 MD	1	24,00				24,00
Spc0010	deduir gual PK 0+725 MD	-1	4,00				-4,00
Spc0010	PK 0+745 a 0+815 MD	1	80,00				80,00
Spc0010	deduir gual PK 0+780 MD	-1	6,00				-6,00
							210,00
E0623	m2 Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm.						
	Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.						
Spc0010	PK 0+655 a 0+675 ME	1	36,00				36,00
Spc0010	deduir PMR	-1	3,36				-3,36
Spc0010	PK 0+675 a 0+705 ME	1	55,00				55,00
Spc0010	PK 0+705 a 0+720 ME	1	28,00				28,00
Spc0010	deduir PMR	-1	2,04				-2,04
Spc0010	PK 0+725 a 0+785 ME	1	88,00				88,00
Spc0010	deduir PMR	-1	5,40				-5,40
Spc0010	PK 0+785 a 0+795 ME	1	25,00				25,00
Spc0010	PK 0+655 a 0+720 MD	1	109,00				109,00
Spc0010	deduir PMR	-1	5,40				-5,40
Spc0010	PK 0+725 a 0+745 MD	1	41,00				41,00
Spc0010	deduir PMR	-1	2,04				-2,04
Spc0010	PK 0+745 a 0+815 MD	1	141,00				141,00
Spc0010	deduir PMR	-1	3,36				-3,36
							501,40
E0673A	m2 Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill						
	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.						
Spc0010	PK 0+665 ME	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+720 ME	1	1,70	1,20			2,04
Spc0010	PK 0+725 ME	1	1,70	1,20			2,04
Spc0010	PK 0+780 ME	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+665 MD	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+720 MD	1	1,70	1,20			2,04
Spc0010	PK 0+725 MD	1	1,70	1,20			2,04
Spc0010	PK 0+780 MD	1	4,00	0,60			2,40

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0674B	m2 Paviment lloseta tàctil indicador direccional						17,76
	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.						
Spc0010	PK 0+665 ME	1	1,20	0,80			0,96
Spc0010	PK 0+780 ME	1	1,20	0,80			0,96
Spc0010	PK 0+665 MD	1	1,20	0,80			0,96
Spc0010	PK 0+780 MD	1	1,20	0,80			0,96
							3,84
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm.						
	Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.						
Spc0010	PK 0+655 a 0+665 ME	1	11,00				11,00
Spc0010	PK 0+685 a 0+720 ME	1	34,00				34,00
Spc0010	PK 0+725 a 0+735 ME	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+735 a 0+795 ME	1	58,00				58,00
Spc0010	A deduir pas elevat	-1	6,00				-6,00
Spc0010	PK 0+655 a 0+665 MD	1	9,00				9,00
Spc0010	PK 0+700 a 0+720 MD	1	21,00				21,00
Spc0010	PK 0+725 a 0+745 MD	1	24,00				24,00
Spc0010	PK 0+745 a 0+815 MD	1	80,00				80,00
Spc0010	A deduir pas elevat	-1	6,00				-6,00
							237,00
							237,00
E0638R2	m Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2						
	Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, talls de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.						
Spc0010	PK 0+665 ME	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+720 ME	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+725 ME	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+780 ME	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+665 MD	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+720 MD	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+725 MD	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+780 MD	1	6,00				6,00
							40,00
							40,00
E0626	m Vorada remuntable de formigó de 25x13 cm estriada (tipus illeta)						
	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.						
Spc0010	Illeta	1	13,00				13,00
							13,00
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts						
	Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.						
Spc0010	Illeta	1	4,60				4,60
							4,60

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.05.04	Drenatge						
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Xarxa pluvials DN500						
Spc0010	PP03 a PP04	1	11,00	0,80	2,10		18,48
Spc0010	PP04 a PP05	1	23,00	0,80	1,50		27,60
Spc0010	PP05 a PP06	1	22,00	0,80	1,50		26,40
Spc0010	PP06 a PP07	1	20,00	0,80	1,10		17,60
Spc0010	PP07 a PP08	1	19,00	0,80	1,10		16,72
Spc0010	PP08 a PP09	1	19,00	0,80	1,10		16,72
Spc0010	PP09 a PP10	1	23,00	0,80	1,10		20,24
Spc0010	PP10 a PP11	1	25,00	0,80	1,40		28,00
Spc0010	PP10 a PP12	1	25,00	0,80	1,50		30,00
Spc0010	Xarxa pluvials DN400						
Spc0010	PP13 a PP03	1	11,50	0,80	1,20		11,04
Spc0010	Xarxa pluvials embornals i escomeses						
Spc0010	PP03 a embornals	1	4,50	0,60	1,00		2,70
Spc0010	PP04 a embornals	1	8,00	0,60	1,00		4,80
Spc0010		1	5,00	0,60	1,00		3,00
Spc0010	PP05 a embornal	1	2,00	0,40	1,00		0,80
Spc0010	PP06 a embornals	1	6,00	0,40	1,00		2,40
Spc0010		1	2,00	0,40	1,00		0,80
Spc0010	PP06 a escomesa	1	5,00	0,60	1,20		3,60
Spc0010	PP07 a embornal	1	8,00	0,40	1,00		3,20
Spc0010	PP07 a escomesa	1	11,00	0,60	1,20		7,92
Spc0010	PP09 a embornal	1	8,00	0,40	1,00		3,20
Spc0010	PP09 a escomesa	1	5,00	0,60	1,20		3,60
Spc0010	PP10 a embornals	1	8,00	0,60	1,00		4,80
Spc0010		1	2,00	0,60	1,00		1,20
Spc0010	PP11 a embornal	1	7,00	0,40	1,00		2,80
Spc0010	Entre embornals	1	6,00	0,60	1,00		3,60
Spc0010	PP12 a embornals g	1	9,00	0,80	1,00		7,20
Spc0010	PP12 a embornals p	1	10,00	0,60	1,00		6,00
Spc0010	PP13 a embornals	2	8,00	0,60	1,00		9,60
							284,02
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport						
	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	Xarxa pluvials DN500						
Spc0010	PP03 a PP04	1	11,00	0,80	1,30		11,44
Spc0010	PP04 a PP05	1	23,00	0,80	0,70		12,88
Spc0010	PP05 a PP06	1	22,00	0,80	0,70		12,32
Spc0010	PP06 a PP07	1	20,00	0,80	0,30		4,80
Spc0010	PP07 a PP08	1	19,00	0,80	0,30		4,56
Spc0010	PP08 a PP09	1	19,00	0,80	0,30		4,56
Spc0010	PP09 a PP10	1	23,00	0,80	0,30		5,52
Spc0010	PP10 a PP11	1	25,00	0,80	0,60		12,00
Spc0010	PP10 a PP12	1	25,00	0,80	0,70		14,00
Spc0010		-1	8,00	0,80	0,70		-4,48
Spc0010	Xarxa pluvials embornals i escomeses						
Spc0010	PP04 a embornals	1	8,00	0,60	0,40		1,92
Spc0010		1	5,00	0,60	0,40		1,20
Spc0010	PP05 a embornal	1	2,00	0,40	0,60		0,48
Spc0010	PP06 a embornals	1	6,00	0,40	0,60		1,44
Spc0010		1	2,00	0,40	0,60		0,48
Spc0010	PP06 a escomesa	1	5,00	0,60	0,60		1,80

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	PP07 a embornal	1	8,00	0,40	0,60		1,92
Spc0010	PP07 a escomesa	1	11,00	0,60	0,60		3,96
Spc0010	PP09 a embornal	1	8,00	0,40	0,60		1,92
Spc0010	PP09 a escomesa	1	5,00	0,60	0,60		1,80
Spc0010	PP10 a embornals	1	8,00	0,60	0,40		1,92
Spc0010		1	2,00	0,60	0,40		0,48
							96,92
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Xarxa pluvials DN500						
Spc0010	PP03 a PP04	1	11,00	0,80	0,80		7,04
Spc0010	PP04 a PP05	1	23,00	0,80	0,80		14,72
Spc0010	PP05 a PP06	1	22,00	0,80	0,80		14,08
Spc0010	PP06 a PP07	1	20,00	0,80	0,80		12,80
Spc0010	PP07 a PP08	1	19,00	0,80	0,80		12,16
Spc0010	PP08 a PP09	1	19,00	0,80	0,80		12,16
Spc0010	PP09 a PP10	1	23,00	0,80	0,80		14,72
Spc0010	PP10 a PP11	1	25,00	0,80	0,80		16,00
Spc0010	PP10 a PP12	1	25,00	0,80	0,80		16,00
Spc0010		1	8,00	0,80	0,70		4,48
Spc0010	Xarxa pluvials DN400						
Spc0010	PP13 a PP03	1	11,50	0,80	1,20		11,04
Spc0010	Xarxa pluvials embornals i escomeses						
Spc0010	PP03 a embornals	1	4,50	0,60	1,00		2,70
Spc0010	PP04 a embornals	1	8,00	0,60	0,60		2,88
Spc0010		1	5,00	0,60	0,60		1,80
Spc0010	PP05 a embornal	1	2,00	0,40	0,40		0,32
Spc0010	PP06 a embornals	1	6,00	0,40	0,40		0,96
Spc0010		1	2,00	0,40	0,40		0,32
Spc0010	PP06 a escomesa	1	5,00	0,60	0,60		1,80
Spc0010	PP07 a embornal	1	8,00	0,40	0,40		1,28
Spc0010	PP07 a escomesa	1	11,00	0,60	0,60		3,96
Spc0010	PP09 a embornal	1	8,00	0,40	0,40		1,28
Spc0010	PP09 a escomesa	1	5,00	0,60	0,60		1,80
Spc0010	PP10 a embornals	1	8,00	0,60	0,60		2,88
Spc0010		1	2,00	0,60	0,60		0,72
Spc0010	PP11 a embornal	1	7,00	0,40	1,00		2,80
Spc0010	Entre embornals	1	6,00	0,60	1,00		3,60
Spc0010	PP12 a embornals g	1	9,00	0,80	1,00		7,20
Spc0010	A deduir tub DN500	-1	187,00	0,20			-37,40
Spc0010	A deduir tub DN400	-1	11,50	0,13			-1,50
Spc0010	A deduir tub DN315	-1	44,00	0,08			-3,52
Spc0010	A deduir tub DN250	-1	18,00	0,05			-0,90
Spc0010	A deduir tub DN200	-1	79,50	0,03			-2,39
Spc0010	PP12 a embornals p	1	10,00	0,60	1,00		6,00
Spc0010	PP13 a embornals	2	8,00	0,60	1,00		9,60
							141,39
E0876	m Tub de PP corrugat doble capa Ø500 mm						
	Tub de PP corrugat doble capa de 500 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.						
Spc0010	Xarxa pluvials						
Spc0010	PP03 a PP04	1	11,00				11,00
Spc0010	PP04 a PP05	1	23,00				23,00
Spc0010	PP05 a PP06	1	22,00				22,00
Spc0010	PP06 a PP07	1	20,00				20,00
Spc0010	PP07 a PP08	1	19,00				19,00
Spc0010	PP08 a PP09	1	19,00				19,00
Spc0010	PP09 a PP10	1	23,00				23,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	PP10 a PP11	1	25,00			25,00	
Spc0010	PP10 a PP12	1	25,00			25,00	
							187,00
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm						
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.							
Spc0010	Xarxa pluvials						
Spc0010	PP04 a embornals	1	8,00			8,00	
Spc0010		1	5,00			5,00	
Spc0010	PP06 a escomesa	1	5,00			5,00	
Spc0010	PP07 a escomesa	1	11,00			11,00	
Spc0010	PP09 a escomesa	1	5,00			5,00	
Spc0010	PP10 a embornals	1	8,00			8,00	
Spc0010		1	2,00			2,00	
Spc0010	PP11 a embornal	1	7,00			7,00	
Spc0010	PP12 a embornals grans	2	9,00			18,00	
							69,00
E0836	u Connexió de imbornal o bunera a col·lector general						
Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general							
Spc0010	Embarnals simples						
Spc0010	PP03	1				1,00	
Spc0010	PP05	1				1,00	
Spc0010	PP06	2				2,00	
Spc0010	PP07	1				1,00	
Spc0010	PP09	1				1,00	
Spc0010	PP11	2				2,00	
Spc0010	PP12	2				2,00	
Spc0010	PP13	2				2,00	
Spc0010	Embarnals grans						
Spc0010	PP04	2				2,00	
Spc0010	PP10	2				2,00	
Spc0010	PP12	2				2,00	
Spc0010	Escomeses						
Spc0010	PP06	1				1,00	
Spc0010	PP07	1				1,00	
Spc0010	PP09	1				1,00	
							21,00
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m						
Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.							
Spc0010	Xarxa pluvials						
Spc0010	PP03	1				1,00	
Spc0010	PP04	1				1,00	
Spc0010	PP05	1				1,00	
Spc0010	PP06	1				1,00	
Spc0010	PP07	1				1,00	
Spc0010	PP08	1				1,00	
Spc0010	PP09	1				1,00	
Spc0010	PP10	1				1,00	
Spc0010	PP11	1				1,00	
Spc0010	PP12	1				1,00	
Spc0010	PP13	1				1,00	
							11,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0820BU1	u Embornal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm.						
Embornal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.							
Spc0010	PP03		1				1,00
Spc0010	PP05		1				1,00
Spc0010	PP06		2				2,00
Spc0010	PP07		1				1,00
Spc0010	PP09		1				1,00
Spc0010	PP11		2				2,00
Spc0010	PP12		2				2,00
Spc0010	PP13		2				2,00
							12,00
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm						
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.							
Spc0010	Xarxa pluvials						
Spc0010	PP13 a P03		1	11,50		11,50	11,50
							11,50
E0820	u Embornal pla amb reixa fosa grisa 973x490x70 mm.						
Embornal, inclòs reixa de fosa dúctil grisa de 973x490x70 mm classe D-400 per 40Tn de càrrega de ruptura i marc angular, totalment acabada.							
Spc0010	PP04		2				2,00
Spc0010	PP10		2				2,00
Spc0010	PP12		2				2,00
							6,00
EPN21	m Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm						
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.							
Spc0010	PP05 a embornal		1	2,00			2,00
Spc0010	PP06 a embornals		1	6,00			6,00
Spc0010			1	2,00			2,00
Spc0010	PP07 a embornal		1	8,00			8,00
Spc0010	Entre embornals (Passeig de les		1	6,00			6,00
Spc0010	PP09 a embornal		1	8,00			8,00
Spc0010	PP12 a embornals petits		2	10,00			20,00
							52,00
							52,00
01.05.05 Senyalització i defenses							
01.05.05.01 Senyalització horitzontal							
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica						
Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.							
PK 0+660 al 0+837 i encreuament:							
Spc0010	M-2.2a		1	8,00			8,00
Spc0010			1	95,00			95,00
Spc0010			1	6,00			6,00
Spc0010			1	12,00			12,00
Spc0010			1	5,00			5,00
Spc0010			1	4,00			4,00
Spc0010			1	8,00			8,00
Spc0010	M-1.10 (15cm)		1	6,00	0,66		3,96
Spc0010			1	8,00	0,66		5,28

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010		1	14,00		0,66		9,24
Spc0010	M-2.6	1	14,00				14,00
Spc0010		1	44,00				44,00
Spc0010		1	18,00				18,00
Spc0010		1	16,00				16,00
Spc0010	M-7.3a (15cm)	1	14,00		0,50		7,00
							255,48
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal						
	Premarcatge de marca viària longitudinal.						
Spc0010	PK 0+660 al 0+837 i encreuament:						
Spc0010	M-2.2a	1	8,00				8,00
Spc0010		1	95,00				95,00
Spc0010		1	6,00				6,00
Spc0010		1	12,00				12,00
Spc0010		1	5,00				5,00
Spc0010		1	4,00				4,00
Spc0010		1	8,00				8,00
Spc0010	M-1.10 (15cm)	1	6,00				6,00
Spc0010		1	14,00				14,00
Spc0010		1	8,00				8,00
Spc0010	M-2.6	1	14,00				14,00
Spc0010		1	44,00				44,00
Spc0010		1	18,00				18,00
Spc0010		1	16,00				16,00
Spc0010	M-7.3a (15cm)	1	14,00				14,00
							272,00
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca						
	Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+660 al 0+837 i encreuament:						
Spc0010	M-4.1	1	2,70				2,70
Spc0010		1	2,50				2,50
Spc0010		1	4,15				4,15
Spc0010		1	4,65				4,65
Spc0010		1	4,90				4,90
Spc0010		1	4,25				4,25
Spc0010		1	3,80				3,80
Spc0010		1	3,60				3,60
Spc0010		1	13,20				13,20
Spc0010	M-4.2	1	5,40		0,67		3,62
							47,37
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica						
	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.						
Spc0010	PK 0+660 al 0+837 i encreuament:						
Spc0010	M-4.3	25	4,00	0,50			50,00
Spc0010	advertencia resalt pas elevat	2	3,00				6,00
Spc0010		2	5,00				10,00
Spc0010		2	4,00				8,00
Spc0010	M-6.4	3	1,23				3,69
Spc0010	M-6.5	1	1,43				1,43
Spc0010	illes	1	3,40				3,40
Spc0010		1	1,95				1,95
Spc0010		1	0,45				0,45
Spc0010	M-7.2b	1	5,00				5,00
Spc0010		1	11,00				11,00
							100,92

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0707	m Marca viària longitudinal 30 cm. amplada, pintura acrílica						
	Marca viària longitudinal de 30 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+660 al 0+837 i encreuament:						
Spc0010	M-1.7	1	11,00		0,50		5,50
							5,50
01.05.05.02	Senyalització vertical						
E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP						
	Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	R-2	4					4,00
							4,00
E0709	u Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP						
	Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	P-15a	2					2,00
Spc0010	R-1	1					1,00
							3,00
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm.						
	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.						
Spc0010	S-13	4	3,20				12,80
Spc0010	R-2	4	3,20				12,80
Spc0010	R-1	1	3,20				3,20
Spc0010	P-15a + S-13	2	3,90				7,80
							36,60
E0729	u Fonamentació de senyals						
	Fonamentació de senyals, totalment acabada.						
Spc0010	S-13	4					4,00
Spc0010	R-2	4					4,00
Spc0010	R-1	1					1,00
Spc0010	P-15a + S-13	2					2,00
							11,00
E0746	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø114 mm. MD						
	Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col.locat.						
Spc0010	CARTELL 06	1	2,35				2,35
Spc0010	CARTELL 08	1	2,35				2,35
							4,70
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització						
	Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.						
Spc0010	CARTELL 06	1					1,00
Spc0010	CARTELL 08	1					1,00
							2,00
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores						
	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.						
Spc0010	CARTELL 06	1	0,45		0,13		0,06
Spc0010		6	1,40		0,18		1,51
Spc0010	CARTELL 08	1	0,45		0,13		0,06
Spc0010		5	1,40		0,18		1,26
							2,89
							2,89

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E0745	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø90 mm. MC Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col·locat.						
Spc0010	CARTELL 06	1	2,15			2,15	
Spc0010	CARTELL 08	1	1,65			1,65	3,80
							3,80
E0731B	u Trasllat de senyal existent Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació.						
Spc0010	Panell velocitat - resalt	1				1,00	1,00
							1,00
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
Spc0010	S-13	6				6,00	6,00
							6,00
E0720	u Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.						
Spc0010	S-810 (350 m)	1				1,00	1,00
							1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.06	Placeta Enric Benet						
01.06.01	Treballs previs i demolicions						
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	Nova rotonda	1	30,00				30,00
Spc0010	Modificació elipse	1	25,00				25,00
Spc0010	Illeta	1	9,00				9,00
Spc0010	Ampliació vorera	1	15,00				15,00
							79,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010	Nova rotonda	1	47,00				47,00
Spc0010	Ampliació vorera	1	24,00				24,00
							71,00
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresa, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.						
Spc0010	Pintura actual TP2003	74,08	0,15	2,00			22,22
Spc0010	Altres símbols	50					50,00
							72,22
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	Ampliació vorera	1	14,50				14,50
							14,50
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.						
Spc0010	Ampliació vorera	1	14,00	0,20			2,80
							2,80
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.						
Spc0010	entrada rotonda (senyal orientació)	1					1,00
							1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.06.02 Moviment de terres							
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.						
Spc0010	Nova rotonda	1	47,00		0,25		11,75
Spc0010	Vorada ampliació vorera	1	15,26	0,30	0,25		1,14
							12,89
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						
Spc0010	Nova rotonda	1	47,00				47,00
Spc0010	Ampliació vorera	1	24,00				24,00
							71,00
01.06.03 Fers i paviments							
E0626	m Vorada remutable de formigó de 25x13 cm estriada (tipus illeta) Vorada remutable 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.						
Spc0010	Nova rotonda	1	23,50				23,50
							23,50
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.						
Spc0010	Nova rotonda	1	24,50				24,50
							24,50
E0623	m2 Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm. Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre sofera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.						
Spc0010	Ampliació vorera	1	23,02				23,02
Spc0010		1	2,80				2,80
							25,82
EPN24	m Vorada remutable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.						
Spc0010	Ampliació vorera remutable	1	15,26				15,26
							15,26
01.06.04 Senyalització							

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.06.04.01 Senyalització horitzontal							
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	M-2.2a	1	26,00				26,00
Spc0010		1	1,00				1,00
Spc0010		1	4,45				4,45
Spc0010		1	6,95				6,95
Spc0010		1	5,05				5,05
Spc0010	M-2.6	2	26,00				52,00
Spc0010		1	9,15				9,15
							104,60
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.						
Spc0010	M-6.5	5	1,43				7,15
Spc0010	M-4.3	14	4,00	0,50			28,00
Spc0010		4	2,00	0,50			4,00
Spc0010	illetes	1	2,10				2,10
Spc0010		1	3,40				3,40
Spc0010	M-7.9	1	23,80	0,15			3,57
Spc0010	M-6.2	1	1,05				1,05
							49,27
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	M-4.1	1	2,25				2,25
Spc0010		1	2,85				2,85
Spc0010		1	2,15				2,15
Spc0010		1	4,35				4,35
Spc0010		1	3,58				3,58
Spc0010	M-4.2	1	3,70	0,67			2,48
Spc0010		1	6,35	0,67			4,25
Spc0010		1	2,85	0,67			1,91
Spc0010		1	3,35	0,67			2,24
Spc0010		1	2,90	0,67			1,94
							28,00
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.						
Spc0010	M-2.2a	1	26,00				26,00
Spc0010		1	1,00				1,00
Spc0010		1	4,45				4,45
Spc0010		1	6,95				6,95
Spc0010		1	5,05				5,05
Spc0010	M-2.6	2	26,00				52,00
Spc0010		1	9,15				9,15
							104,60

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.06.04.02 Senyalització vertical							
E0709	u Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	R-1	5					5,00
							5,00
E0711	u Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	R-402	3					3,00
							3,00
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	S-13	3					3,00
							3,00
E0729	u Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.						
Spc0010	S-13	2					2,00
Spc0010	S-13 + R-1	1					1,00
Spc0010	R-1	4					4,00
Spc0010	R-402	3					3,00
							10,00
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.						
Spc0010	S-13	2	3,20				6,40
Spc0010	S-13 + R-1	1	3,90				3,90
Spc0010	R-1	4	3,20				12,80
Spc0010	R-402	3	2,40				7,20
							30,30
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores 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.						
Spc0010	CARTELL 07	1	1,20		0,18	0,22	0,22
							0,22
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col.locat.						
Spc0010	CARTELL 07	1	2,83				2,83
							2,83
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.						
Spc0010	CARTELL 07	1					1,00
							1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.06.05 Jardineria							
E1103	m3 Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col.locada.						
Spc0010		1	34,00		0,30		10,20
							10,20
E1188	m2 Malla antiherba gramatge de 140 g/m2 Subministrament i col.locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.						
Spc0010	Nova rotonda	1	34,00				34,00
							34,00
E11831	m3 Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada. Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.						
Spc0010	Nova rotonda	1	34,00		0,10		3,40
							3,40

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.07	Mossèn Galofrè						
01.07.01	Treballs previs i demolicions						
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.						
Spc0010	PK -0+010 a 0+090	1	760,70				760,70
Spc0010	Esquena ase 0+190	1	26,00				26,00
Spc0010	Esquena ase 0+155	1	26,00				26,00
							812,70
E0334	m Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	85,00				85,00
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 MD	1	85,50				85,50
Spc0010	PK 0+085 al 0+125 ME	1	43,00				43,00
Spc0010	PK 0+100 al 0+175 MD	1	76,00				76,00
Spc0010	PK 0+130 al 0+170 ME	1	39,00				39,00
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	90,00				90,00
Spc0010	PK 0+230 al 0+275 MD	1	50,00				50,00
							468,50
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.						
Spc0010	PK 0+085 al 0+265 MD	1	180,00	0,15			27,00
Spc0010	PK 0+165 al 0+265 ME	1	100,00	0,15			15,00
							42,00
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	84,00				84,00
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 MD	1	86,00				86,00
							170,00
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	82,00				82,00
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 MD	1	103,00				103,00
							185,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	34,00				34,00
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 MD	1	18,00				18,00
Spc0010		1	1,00				1,00
Spc0010	PK 0+100 al 0+170 MD	1	24,00				24,00
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	34,00				34,00
Spc0010		1	14,00				14,00
Spc0010	PK 0+230 al 0+275 MD	1	7,00				7,00
Spc0010		1	1,00				1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+085 al 0+123 ME	1	43,50				43,50
Spc0010	PK 0+130 al 0+170 ME	1	40,00				40,00
							216,50
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.						
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	24,00				24,00
							24,00
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.						
Spc0010	PK 0+085 MD APotable	2					2,00
							2,00
E0821P	u Recreixement i anivellament pou de registre Recreixement i anivellament de pou de registre, totalment acabat.						
Spc0010	PK 0+000 ME Sanejament	1					1,00
Spc0010	PK 0+085 ME Sanejament	3					3,00
							4,00
							4,00
01.07.02	Moviment de terres						
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs canó d'abocador i condicionament del mateix.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	86,00	0,40	0,20		6,88
Spc0010		1	82,00		0,15		12,30
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 MD	1	86,00	0,40	0,20		6,88
Spc0010		1	103,00		0,15		15,45
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	90,00	0,40	0,20		7,20
Spc0010		1	14,00		0,15		2,10
Spc0010		1	24,00		0,15		3,60
Spc0010	PK 0+230 al 0+275 MD	1	50,00	0,40	0,20		4,00
Spc0010	PK 0+085 al 0+123 ME	1	58,60		0,15		8,79
Spc0010		1	43,00	0,40	0,20		3,44
Spc0010	PK 0+130 al 0+170 ME	1	54,20		0,15		8,13
Spc0010		1	38,00	0,40	0,20		3,04
							81,81
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs canó d'extracció i transport.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	108,00		0,10		10,80
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	113,00		0,10		11,30
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	133,00		0,10		13,30
Spc0010	PK 0+230 al 0+275 MD	1	92,00		0,10		9,20
Spc0010	PK 0+085 al 0+123 ME	1	58,60		0,10		5,86
Spc0010	PK 0+130 al 0+170 ME	1	54,20		0,10		5,42
							55,88
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	86,00	0,40			34,40
Spc0010		1	82,00				82,00
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 MD	1	86,00	0,40			34,40
Spc0010		1	103,00				103,00
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	90,00	0,40			36,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		1	14,00				14,00
Spc0010		1	24,00				24,00
Spc0010	PK 0+230 al 0+275 MD	1	50,00	0,40			20,00
Spc0010	PK 0+085 al 0+123 ME	1	43,50				43,50
Spc0010	PK 0+130 al 0+170 ME	1	40,00				40,00
							431,30

01.07.03 Fers i paviments

E0603	t	Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3)					
Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.							
Spc0010	PK 0-010 a 0+090	1	91,28				91,28
Spc0010	Esquena ase 0+155	1	3,12				3,12
Spc0010	Esquena ase 0+190	1	3,12				3,12
							97,52

E0612C	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2)					
Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)							
Spc0010	PK -0+010 a 0+090	1	760,70				760,70
Spc0010	Esquena ase 0+155	1	26,00				26,00
Spc0010	Esquena ase 0+190	1	26,00				26,00
							812,70

E06212	m	Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2)					
Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.							
Spc0010	deduir gual PK 0+005 ME	-1	12,00				-12,00
Spc0010	deduir gual PK 0+075 ME	-1	12,00				-12,00
Spc0010	deduir gual PK 0+005 MD	-1	12,00				-12,00
Spc0010	deduir gual PK 0+075 MD	-1	12,00				-12,00
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	90,00				90,00
Spc0010	deduir gual PK 0+185 ME	-1	5,00				-5,00
Spc0010	deduir gual PK 0+265 ME	-1	5,00				-5,00
Spc0010	deduir gual PK 0+270 ME	-1	6,00				-6,00
Spc0010	PK 0+230 al 0+275 MD	1	50,00				50,00
Spc0010	deduir gual PK 0+270 MD	-1	6,00				-6,00
Spc0010	PK 0+085 al 0+123 ME	1	43,00				43,00
Spc0010	deduir gual PK 0+085 ME	-1	5,00				-5,00
Spc0010	deduir gual PK 0+123 ME	-1	4,00				-4,00
Spc0010	PK 0+130 al 0+170 ME	1	38,00				38,00
Spc0010	deduir gual PK 0+130 ME	-1	4,00				-4,00
Spc0010	deduir gual PK 0+170 ME	-1	4,00				-4,00
							134,00

E0638R2	m	Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2					
Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, talls de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.							
Spc0010	PK 0+005 ME	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+075 ME	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+005 MD	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+075 MD	1	12,00				12,00
Spc0010	PK 0+185 ME	1	5,00				5,00
Spc0010	PK 0+265 ME	1	5,00				5,00
Spc0010	PK 0+270 ME	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+270 MD	1	6,00				6,00
Spc0010	PK 0+085 ME	1	5,00				5,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+123 ME	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+130 ME	1	4,00				4,00
Spc0010	PK 0+170 ME	1	4,00				4,00
							87,00

E0623	m2	Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm.					
Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.							
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	108,00				108,00
Spc0010	deduir PMR	-1	8,84				-8,84
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	113,00				113,00
Spc0010	deduir PMR	-1	6,08				-6,08
Spc0010	PK 0+185 al 0+275 ME	1	133,00				133,00
Spc0010	deduir PMR	-1	5,07				-5,07
Spc0010	PK 0+230 al 0+275 MD	1	92,00				92,00
Spc0010	deduir PMR	-1	3,36				-3,36
Spc0010	PK 0+085 al 0+123 ME	1	58,60				58,60
Spc0010	deduir PMR	-1	2,40				-2,40
Spc0010	PK 0+130 al 0+170 ME	1	54,20				54,20
Spc0010	deduir PMR	-1	1,68				-1,68
							531,37

E0673A	m2	Paviment lloseta tàtil indicador d'advertència o proximitat de perill					
Paviment de lloseta tàtil 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.							
Spc0010	PK 0+005 ME	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+075 ME	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+080 ME	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+005 MD	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+075 MD	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+185 ME	1	2,85	0,60			1,71
Spc0010	PK 0+270 ME	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+270 MD	1	4,00	0,60			2,40
Spc0010	PK 0+085 ME	1	2,60	0,60			1,56
Spc0010	PK 0+123 ME	1	1,40	0,60			0,84
Spc0010	PK 0+130 ME	1	1,40	0,60			0,84
Spc0010	PK 0+170 ME	1	1,40	0,60			0,84
							22,59

E0674B	m2	Paviment lloseta tàtil indicador direccional					
Paviment de lloseta tàtil 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.							
Spc0010	PK 0+005 ME	1	0,80	0,80			0,64
Spc0010	PK 0+075 ME	1	0,65	0,80			0,52
Spc0010	PK 0+080 ME	1	0,60	0,80			0,48
Spc0010	PK 0+005 ME	1	0,80	0,80			0,64
Spc0010	PK 0+075 ME	1	0,80	0,80			0,64
Spc0010	PK 0+270 ME	1	1,20	0,80			0,96
Spc0010	PK 0+270 MD	1	1,20	0,80			0,96
							4,84

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
EPN23	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm tipus jardí						
	Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus jardí, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntat amb morter de ciment.						
Spc0010	PK 0+095 al 0+175 MD	1	82,00			82,00	82,00
							82,00
EPN24	m Vorada remuntable de formigó de 20x15 cm llisa						
	Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 ME	1	86,00			86,00	
Spc0010	PK 0+000 al 0+080 MD	1	86,00			86,00	172,00
							172,00

01.07.04 Senyalització i abalisament

01.07.04.01 Senyalització horitzontal

E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica						
	Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+265:						
Spc0010	M-2.2a	1	4,00			4,00	
Spc0010		1	11,00			11,00	
Spc0010		1	34,00			34,00	
Spc0010		1	37,00			37,00	
Spc0010	M-1.10 (15cm)	1	63,00	0,66		41,58	
Spc0010		1	11,00	0,66		7,26	
Spc0010		1	14,00	0,66		9,24	
Spc0010		2	10,00	0,66		13,20	
Spc0010	M-2.6	1	75,00			75,00	
Spc0010		1	85,00			85,00	
							317,28
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal						
	Premarcatge de marca viària longitudinal.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+265:						
Spc0010	M-2.2a	1	4,00			4,00	
Spc0010		1	11,00			11,00	
Spc0010		1	34,00			34,00	
Spc0010		1	37,00			37,00	
Spc0010	M-1.10 (15cm)	1	63,00			63,00	
Spc0010		1	11,00			11,00	
Spc0010		1	14,00			14,00	
Spc0010		2	10,00			20,00	
Spc0010	M-2.6	1	75,00			75,00	
Spc0010		1	85,00			85,00	
							354,00
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca						
	Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+265:						
Spc0010	M-4.1	1	4,50			4,50	
Spc0010		2	2,60			5,20	
Spc0010		1	2,95			2,95	
Spc0010		1	2,70			2,70	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010		1	6,70			6,70	
							22,05
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica						
	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.						
Spc0010	PK 0+000 al 0+265:						
Spc0010	M-4.3	22	4,00	0,50		44,00	
Spc0010		1	0,90			0,90	
Spc0010		17	2,25	0,50		19,13	
Spc0010	M-6.4	2	1,23			2,46	
Spc0010	M-7.2b	1	19,65			19,65	
Spc0010	M-5.2a	5	1,20			6,00	
							92,14
01.07.04.02	Senyalització vertical						
E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP						
	Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	R2	1				1,00	
							1,00
E0711	u Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP						
	Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	R303	1				1,00	
Spc0010	R-401a	1				1,00	
							2,00
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP						
	Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.						
Spc0010	S-13	4				4,00	
							4,00
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges						
	Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.						
Spc0010	R303	1				1,00	
Spc0010	R-308	2				2,00	
Spc0010	PK 0+000 MD (senyal orientació)	1				1,00	
Spc0010	PK 0+000 ME (tots el panells menys	1				1,00	
Spc0010	Panel·l velocitat - resalt	2				2,00	
Spc0010	S-13	3				3,00	
Spc0010	R-2	1				1,00	
Spc0010	P-21	1				1,00	
							12,00
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm.						
	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col·locat.						
Spc0010	R-2	1	3,20			3,20	
Spc0010	S-13	4	3,20			12,80	
Spc0010	R-303	1	3,20			3,20	
Spc0010	R-401a	1	2,40			2,40	
							21,60

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0729	u Fonamentació de senyals						
	Fonamentació de senyals, totalment acabada.						
Spc0010	R-2	1					1,00
Spc0010	S-13	4					4,00
Spc0010	R-303	1					1,00
Spc0010	R-401a	1					1,00
							7,00
01.07.05 Drenatge							
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	PK 0+185 ME	1	3,50	0,40	0,50		0,70
Spc0010	Creuament PK 0+100	1	4,00	0,60	0,60		1,44
Spc0010	PK 0+130 a 0+170 ME	1	34,00	0,60	0,80		16,32
							18,46
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	PK 0+185 ME	1	3,50	0,40	0,50		0,70
Spc0010	deduir tub D200	-0,0314	3,50				-0,11
Spc0010	Creuament PK 0+100	1	4,00	0,60	0,60		1,44
Spc0010	PK 0+130 a 0+170 ME	1	34,00	0,60	0,80		16,32
Spc0010	deduir tub D200	-0,0314	4,00				-0,13
Spc0010	deduir tub D400	-0,126	34,00				-4,28
							13,94
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m						
	Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.						
Spc0010	Pou sanejament PK 0+000 ME	1					1,00
Spc0010	Pou sanejament PK 0+005 MD	1					1,00
Spc0010	Pou sanejament PK 0+080 ME	1					1,00
Spc0010	Arqueta 60x60 PK 0+185 ME (a	1					1,00
Spc0010	Arqueta 60x60 PK 0+130 ME (a	1					1,00
Spc0010	Arqueta 60x60 PK 0+170 ME (a	1					1,00
							6,00
E0820BU1	u Embornal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm.						
	Embornal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.						
Spc0010	PK 0+185 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+100 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+135 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+165 ME	1					1,00
							4,00
E08911	u Connexió amb xarxa i col·lector existent						
	Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.						
Spc0010	PK 0+000 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+005 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+080 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+185 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+135 ME	1					1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+170 ME	1				1,00	6,00
							6,00
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm						
	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.						
Spc0010	PK 0+130 a 0+170 ME	1	34,00			34,00	34,00
							34,00
E0836	u Connexió de imbornal o bunera a col·lector general						
	Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general						
Spc0010	PK 0+100 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+135 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+185 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+165 ME	1				1,00	4,00
							4,00
EPN21	m Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm						
	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.						
Spc0010	Tub D200 PK 0+185 ME	1	3,50			3,50	
Spc0010	Tub D200 creuament PK 0+100	1	4,00			4,00	7,50
							7,50

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.08	Serveis afectats						
01.08.01	Telefònica						
01.08.01.01	Servei 1-003C						
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	Sortida (PK 0+255 MD)	1	3,00	0,40	0,50	0,60	
Spc0010	PK 0+255 a 0+270 MD	1	17,00	0,40	0,50	3,40	
Spc0010	PK 0+270 a 0+285 MD	1	19,00	0,40	0,50	3,80	
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	Creuament (PK 0+780)	1	13,00	0,40	0,50	2,60	
Spc0010	PK 0+780 a 805 MD	1	22,00	0,40	0,50	4,40	
Spc0010	Passeig Alzines	1	29,00	0,40	0,50	5,80	
Spc0010		1	3,00	0,40	0,50	0,60	
							21,20
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport						
	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	Sortida (PK 0+255 MD)	1	3,00	0,40	0,20	0,24	
Spc0010	PK 0+255 a 0+270 MD	1	17,00	0,40	0,20	1,36	
Spc0010	PK 0+270 a 0+285 MD	1	19,00	0,40	0,20	1,52	
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	Creuament (PK 0+780)	1	13,00	0,40	0,20	1,04	
Spc0010	PK 0+780 a 805 MD	1	22,00	0,40	0,20	1,76	
Spc0010	Passeig Alzines	1	29,00	0,40	0,20	2,32	
Spc0010		1	3,00	0,40	0,20	0,24	
							8,48
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	Sortida (PK 0+255 MD)	1	3,00	0,40	0,30	0,36	
Spc0010	PK 0+255 a 0+270 MD	1	17,00	0,40	0,30	2,04	
Spc0010	PK 0+270 a 0+285 MD	1	19,00	0,40	0,30	2,28	
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	Creuament (PK 0+780)	1	13,00	0,40	0,30	1,56	
Spc0010	PK 0+780 a 805 MD	1	22,00	0,40	0,30	2,64	
Spc0010	Passeig Alzines	1	29,00	0,40	0,30	3,48	
Spc0010		1	3,00	0,40	0,30	0,36	
Spc0010	A descomptar tubs						
Spc0010	4D63mm	-1	100,00	0,01		-1,00	
Spc0010	2D110mm	-1	6,00	0,02		-0,12	
							11,60
E101310	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora						
	Subministrament i col·locació de cinta de senyalització no adhesiva d'avís de servei soterrat de PEBD de 150 mm d'amplada amb una pel·lícula plàstica de color segons el servei a indicar, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	Sortida (PK 0+255 MD)	1	3,00			3,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+255 a 0+270 MD	1	17,00			17,00	
Spc0010	PK 0+270 a 0+285 MD	1	19,00			19,00	
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	Creuament (PK 0+780)	1	13,00			13,00	
Spc0010	PK 0+780 a 805 MD	1	22,00			22,00	
Spc0010	Passeig Alzines	1	29,00			29,00	
Spc0010		1	3,00			3,00	
							106,00
E101001	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø110						
	Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 110x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	Sortida (PK 0+255 MD)	2	3,00			6,00	
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	Sortida (Passeig Alzines)	2	3,00			6,00	
							12,00
E10123	u Pericó prefabricat tipus H telefonia						
	Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	Reposició arqueta H PK 0+705 MD	1				1,00	
Spc0010	Arqueta H PK 0+780 ME	1				1,00	
Spc0010	Arqueta H Passeig Alzines	1				1,00	
							3,00
EPN25	u Pericó prefabricat tipus DM telefonia						
	Pericó prefabricat tipus DM per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.						
Spc0010	Arqueta DM PK 0+255 MD	1				1,00	
Spc0010	Arqueta DM PK 0+780 MD	1				1,00	
Spc0010	Arqueta DM PK 0+805 MD	1				1,00	
							3,00
EPN26	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø63						
	Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 63x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+255 a 0+270 MD	4	17,00			68,00	
Spc0010	PK 0+270 a 0+285 MD	4	19,00			76,00	
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	Creuament (PK 0+780)	4	13,00			52,00	
Spc0010	PK 0+780 a 805 MD	4	22,00			88,00	
Spc0010	Passeig Alzines	4	29,00			116,00	
							400,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.08.01.02 Servei 1-001A							
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.						
Spc0010	TP-2003	4				4,00	4,00
							4,00
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+020 a 0+075 MD	1	62,00	0,40	0,80	19,84	19,84
							19,84
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+020 a 0+075 MD	1	62,00	0,40	0,45	11,16	11,16
							11,16
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+020 a 0+075 MD	1	62,00	0,40	0,35	8,68	
Spc0010	A descomptar tubs						
Spc0010	4D63mm	-1	57,00	0,01		-0,57	
Spc0010	2D110mm	-1	5,00	0,02		-0,10	8,01
							8,01
E101310	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització no adhesiva d'avís de servei soterrat de PEBD de 150 mm d'amplada amb una pel·lícula plàstica de color segons el servei a indicar, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+020 a 0+075 MD	1	62,00			62,00	62,00
							62,00
E101001	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø110 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 110x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.						
Spc0010	Sortida PK 0+020 MD	2	5,00			10,00	10,00
							10,00
E10123	u Pericó prefabricat tipus H telefonia Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Arqueta H PK 0+075 MD	1				1,00	1,00
							1,00
EPN25	u Pericó prefabricat tipus DM telefonia Pericó prefabricat tipus DM per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.						

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	Arqueta DM PK 0+020 MD					1,00	1,00
							1,00
EPN26	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø63 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 63x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.						
Spc0010	PK 0+020 a 0+075 MD	4	57,00			228,00	228,00
							228,00
EPN27	m Canalització de telefonia amb tritub Ø 40x2,4 mm Canalització de telefonia amb tritub de PE de Ø 40x2,4 mm de gruix, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.						
Spc0010	PK 0+020 a 0+075 MD	1	57,00			57,00	57,00
							57,00
01.08.02 Baixa tensió							
01.08.02.01 Servei 2-004A							
E020201	u Treballs de comprovació del gàlib dels cables aeris existents Treballs de comprovació del gàlib del cablejat aeri existents de companyies de serveis, realització del tibet i dels ancoratges necessaris per a garantir el gàlib requerit.						
Spc0010		1				1,00	1,00
							1,00
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	PK 0+205 creuament	1	20,00	0,60	1,00	12,00	
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	1	70,00	0,60	1,00	42,00	
Spc0010	PK 0+330 a 0+349 MD	1	20,00	0,60	1,00	12,00	
Spc0010	PK 0+349 a façana	1	10,00	0,60	1,00	6,00	
Spc0010	PK 0+349 a 0+380 MD	1	34,00	0,60	1,00	20,40	
Spc0010	PK 0+380 a façana	1	3,00	0,60	1,00	1,80	
							94,20
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	0,3	70,00	0,60	0,60	7,56	7,56
							7,56
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	0,3	70,00	0,60	0,40	5,04	
Spc0010	A deduir tub 2D160mm	-1	21,00	0,04		-0,84	
							4,20
E101311	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	PK 0+205 creuament	2	20,00			40,00	
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	2	70,00			140,00	
Spc0010	PK 0+330 a 0+349 MD	2	20,00			40,00	
Spc0010	PK 0+349 a façana	2	10,00			20,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+349 a 0+380 MD	2	34,00			68,00	
Spc0010	PK 0+380 a façana	2	3,00			6,00	
							314,00
E10133	m Subministrament i col·locació de placa PEAD ENDESA						
Subministrament i col·locació de placa de plàstic sense halogens, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm d gruix mínim RU-0206, color groc S0580-Y10R, per a la protecció de cables elèctrics soterrats de Bt i MT, segons especificacions tècniques d'Endesa.							
Spc0010	PK 0+205 creuament	2	20,00			40,00	
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	2	70,00			140,00	
Spc0010	PK 0+330 a 0+349 MD	2	20,00			40,00	
Spc0010	PK 0+349 a façana	2	10,00			20,00	
Spc0010	PK 0+349 a 0+380 MD	2	34,00			68,00	
Spc0010	PK 0+380 a façana	2	3,00			6,00	
							314,00
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160						
Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.							
Spc0010	PK 0+205 creuament	2	20,00			40,00	
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	2	70,00			140,00	
Spc0010	PK 0+330 a 0+349 MD	2	20,00			40,00	
Spc0010	PK 0+349 a façana	2	10,00			20,00	
Spc0010	PK 0+349 a 0+380 MD	2	34,00			68,00	
Spc0010	PK 0+380 a façana	2	3,00			6,00	
							314,00
E0334	m Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm						
Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.							
Spc0010	PK 0+205 creuament	2	15,00			30,00	
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	2	70,00			140,00	
Spc0010	PK 0+330 a 0+349 MD	2	20,00			40,00	
Spc0010	PK 0+349 a façana	2	10,00			20,00	
Spc0010	PK 0+349 a 0+380 MD	2	34,00			68,00	
Spc0010	PK 0+380 a façana	2	3,00			6,00	
							304,00
							304,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm						
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.							
Spc0010	PK 0+205 creuament	1	15,00	0,60		9,00	
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	1	70,00	0,60		42,00	
Spc0010	PK 0+349 a 0+380 MD	1	34,00	0,60		20,40	
							71,40
							71,40
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador						
Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.							
Spc0010	PK 0+330 a 0+349 MD	1	20,00	0,60		12,00	
Spc0010	PK 0+349 a façana	1	10,00	0,60		6,00	
Spc0010	PK 0+380 a façana	1	3,00	0,60		1,80	
							19,80
							19,80

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.							
Spc0010	PK 0+205 creuament	1	20,00	0,60	1,00	12,00	
Spc0010	PK 0+205 a 0+275 MD	0,7	70,00	0,60	1,00	29,40	
Spc0010	PK 0+330 a 0+349 MD	1	20,00	0,60	1,00	12,00	
Spc0010	PK 0+349 a façana	1	10,00	0,60	1,00	6,00	
Spc0010	PK 0+349 a 0+380 MD	1	34,00	0,60	1,00	20,40	
Spc0010	PK 0+380 a façana	1	3,00	0,60	1,00	1,80	
Spc0010	A deduir tub 2D160mm	-1	136,00	0,04		-5,44	76,16
							76,16
01.08.02.02	Servei 2-002B						
E020201	u Treballs de comprovació del gàlib dels cables aeris existents						
Treballs de comprovació del gàlib del cablejat aeri existents de companyies de serveis, realització del tibet i dels ancoratges necessaris per a garantir el gàlib requerit.							
Spc0010		1				1,00	
							1,00
01.08.02.03	Servei 2-001C						
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.							
Spc0010	PK 0+700 a 0+735 ME	1	33,00	0,40	1,00	13,20	
Spc0010		-1	26,00	0,40	0,20	-2,08	
Spc0010	PK 0+735 a 0+780 ME	1	33,00	0,40	0,80	10,56	
Spc0010	PK 0+780 creuament	1	14,00	0,40	1,00	5,60	
							27,28
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport						
Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.							
Spc0010	PK 0+700 a 0+780 ME	1	66,00	0,40	0,30	7,92	
Spc0010		-1	10,00	0,40	0,30	-1,20	
							6,72
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs						
Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.							
Spc0010	PK 0+700 a 0+780 ME	1	66,00	0,40	0,50	13,20	
Spc0010		-1	10,00	0,40	0,50	-2,00	
Spc0010	A descomptar tubs 2x160mm	-1	56,00	0,04		-2,24	
							8,96
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.							
Spc0010	PK 0+715 a 0+725 ME (creuament)	1	7,00	0,40	1,00	2,80	
Spc0010		1	3,00	0,40	1,00	1,20	
Spc0010	PK 0+780 creuament	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010		1	2,00	0,40	0,50	0,40	
Spc0010	A descomptar tubs 2x160mm	-1	22,00	0,04		-0,88	
							5,52

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E101311	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora						
	Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	PK 0+700 a 0+780 ME	2	56,00				112,00
Spc0010	PK 0+715 a 0+725 ME	2	10,00				20,00
Spc0010	PK 0+780 creuament	2	12,00				24,00
							156,00
E10133	m Subministrament i col·locació de placa PEAD ENDESA						
	Subministrament i col·locació de placa de plàstic sense halogens, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm d gruix mínim RU-0206, color groc S0580-Y10R, per a la protecció de cables elèctrics soterrats de Bt i MT, segons especificacions tècniques d'Endesa.						
Spc0010	PK 0+700 a 0+780 ME	2	56,00				112,00
Spc0010	PK 0+715 a 0+725 ME	2	10,00				20,00
Spc0010	PK 0+780 creuament	2	12,00				24,00
							156,00
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160						
	Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.						
Spc0010	PK 0+700 a 0+780 ME	2	56,00				112,00
Spc0010	PK 0+715 a 0+725 ME	2	10,00				20,00
Spc0010	PK 0+780 creuament	2	12,00				24,00
							156,00

01.08.02.04 Serveis de BT a localitzar amb cales

E034001	u	Cales per a localització serveis						
		Cales pera a la localització dels serveis existents.						
Spc0010		C/Mossèn Galofré						
Spc0010		PK 0+040 MD	1				1,00	
Spc0010		PK 0+055 MD	1				1,00	
Spc0010		Av Enric Benet						
Spc0010		PK 0+380 ME	1				1,00	
Spc0010		TP-2003						
Spc0010		PK 0+010 MD	1				1,00	
Spc0010		PK 0+065 ME	1				1,00	
Spc0010		PK 0+105 ME	1				1,00	
Spc0010		PK 0+165 ME	1				1,00	
Spc0010		PK 0+200 ME	1				1,00	
Spc0010		Altres	4				4,00	
							12,00	
							12,00	

01.08.03 Mitja tensió**AMIDAMENTS**

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.08.03.01	Servei 3-001C						
E034001	u Cales per a localització serveis						
	Cales pera a la localització dels serveis existents.						
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	PK 0+655 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+710 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+740 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+760 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+805 MD	1					1,00
							5,00
01.08.03.02	Servei 3-002C						
E034001	u Cales per a localització serveis						
	Cales pera a la localització dels serveis existents.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+250 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+275 MD	1					1,00
Spc0010							2,00
							2,00
01.08.04	Aigua potable						
01.08.04.01	Serveis d'aigua a localitzar amb cales						
E034001	u Cales per a localització serveis						
	Cales pera a la localització dels serveis existents.						
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	PK 0+805 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+795 MD	1					1,00
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-005 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+000 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+080 ME	3					3,00
Spc0010	PK 0+080 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+085 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+275 MD	2					2,00
Spc0010	PK 0+280 ME	2					2,00
Spc0010	C/ Pau Robert						
Spc0010	PK 0+550 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+610 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+640 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+650 Eix	1					1,00
Spc0010	Av. Enric Benet						
Spc0010	PK 0+345 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+415 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+460 MD	2					2,00
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+165 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+010 MD	1					1,00
Spc0010	Altres	8					8,00
							31,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.08.04.02 Servei 4-004A							
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010		2	50,00				100,00
							100,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010		1	50,00	0,40			20,00
							20,00
E09104	m Tub PEAD DN 63 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.						
Spc0010		1	50,00				50,00
							50,00
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.						
Spc0010		1	25,00				25,00
							25,00
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.						
Spc0010		1	50,00	0,40	1,00		20,00
							20,00
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010		1	25,00	0,40	1,00		10,00
							10,00
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010		1	50,00				50,00
							50,00
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010		1	25,00	0,40	0,40		4,00
							4,00
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010		1	25,00	0,40	0,60	6,00	6,00

75

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.08.04.03 Servei 4-005A							
E15255	u Connexió per a canonades de PEAD de qualsevol tipus Connexió per a canonades de PEAD tipus PE-100 de qualsevol diàmetre nominal i bars de pressió nominal amb canonada de qualsevol tipus i diàmetre existent, inclòs brides, balones d'acer inoxidable multidia-metre, reduccions i colzes de PEAD termosoldats, inclòs el talls de canonades i retirada a l'abocador controlat de les runes, totalment instal·lada i acabada.						6,00
Spc0010			1			1,00	1,00
							1,00
E09186	u Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, escomesa Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris, valvuleria, petit material per a la seva connexió i/o derivació de la nova canonada, tramitació de permisos, taxes i drets d'escomesa, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.						
Spc0010			1			1,00	1,00
							1,00
E09191	u Escomesa de servei d'aigua per a habitatge Escomesa de servei d'aigua per a habitatge, inclòs arqueta, amb collaret de fosa 110-75/1'', racor d'enllaç de llautó, canonada de PEAD PE-100 DN 32 mm, PN-10, colzes, vàlvula comporta retenció i enllaç al comptador existent.						
Spc0010			1			1,00	1,00
							1,00
E0859N	u Bastiment i tapa de registre 15x30 cm, escomesa, B125 Bastiment i tapa de fosa dúctil, xarxa d'aigua potable, de 150x300 mm, classe B125 segons norma UNE-EN 124, instal·lada.						
Spc0010			1			1,00	1,00
							1,00
E0899N	u Armari prefabricat, tanca norm., p/comptador aigua, 800x600x300, encastat a mur Armari prefabricat de formigó reforçat amb fibra de vidre de 750x560x220 mm, amb cofre de polièster complet per porta normalitzada de 300x450 mm, per a instal·lació de comptador d'aigua, instal·lat.						
Spc0010			1			1,00	1,00
							1,00
01.08.04.04 Servei 4-001C							
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	2	7,50			15,00	
Spc0010		2	9,00			18,00	
							33,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	7,50	0,40		3,00	
Spc0010		1	9,00	0,40		3,60	
							6,60

76

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E09106	m Tub PEAD DN 90 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	7,50				7,50
Spc0010		1	15,00				15,00
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	9,00				9,00
							31,50
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	7,50				7,50
Spc0010		1	9,00				9,00
							16,50
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	7,50	0,40	1,00		3,00
Spc0010		1	15,00	0,40	1,00		6,00
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	9,00	0,40	1,00		3,60
							12,60
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	7,50	0,40	1,00		3,00
Spc0010		1	9,00	0,40	1,00		3,60
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	9,00	0,40	0,20		0,72
							7,32
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	7,50				7,50
Spc0010		1	15,00				15,00
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	9,00				9,00
							31,50
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	1	9,00	0,40	0,40		1,44
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	6,00	0,40	0,40		0,96
							2,40
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	1	6,00	0,40	0,60		1,44
							1,44

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E15255	u Connexió per a canonades de PEAD de qualsevol tipus Connexió per a canonades de PEAD tipus PE-100 de qualsevol diàmetre nominal i bars de pressió nominal amb canonada de qualsevol tipus i diàmetre existent, inclòs brides, balones d'acer inoxidable multidiametre, reduccions i colzes de PEAD termosoldats, inclòs el talls de canonades i retirada a l'abocador controlat de les runes, totalment instal·lada i acabada.						
Spc0010	Cruïlla Costa Guivernau i TV-2443	2					2,00
Spc0010	Cruïlla C/ Vilardida	2					2,00
							4,00
							4,00
01.08.04.06 Servei 4-001E a 4-004E							
E0334	m Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-006 a 0+002 ME (creuament)	2	8,00				16,00
							16,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-006 a 0+002 ME (creuament)	1	8,00	0,40			3,20
							3,20
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-006 a 0+002 ME (creuament)	1	8,00	0,40	0,50		1,60
Spc0010	PK 0+002 a 0+080 ME	1	80,00	0,40	0,50		16,00
Spc0010	PK 0+000 a 0+080 MD	1	83,00	0,40	0,50		16,60
							34,20
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+002 a 0+080 ME	1	80,00	0,40	0,30		9,60
Spc0010	PK 0+000 a 0+080 MD	1	83,00	0,40	0,30		9,96
							19,56
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+002 a 0+080 ME	1	80,00	0,40	0,20		6,40
Spc0010	PK 0+000 a 0+080 MD	1	83,00	0,40	0,20		6,64
							13,04
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-006 a 0+002 ME (creuament)	1	8,00				8,00
							8,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
							8,00
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-006 a 0+002 ME (creuament)	1	8,00	0,40	0,50	1,60	1,60
							1,60
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora						
	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-006 a 0+002 ME (creuament)	1	8,00			8,00	
Spc0010	PK 0+002 a 0+080 ME	1	80,00			80,00	
Spc0010	PK 0+000 a 0+080 MD	1	83,00			83,00	171,00
							171,00
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera						
	Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+000 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+000 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+010 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+025 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+030 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+035 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+042 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+060 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+060 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+080 ME	2				2,00	
Spc0010	PK 0+080 MD	2				2,00	13,00
							13,00
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts						
	Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.						
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0-006 a 0+002 ME (creuament)	1	8,00	0,40	0,20	0,64	0,64
							0,64
01.08.04.07 Servei 4-003C							
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Vial nou PK 0+782	1	12,00	0,60	0,60	4,32	4,32
							4,32
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm						
	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.						
Spc0010	Vial nou PK 0+782	1	12,00			12,00	12,00
							12,00
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments						
	Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Vial nou PK 0+782	1	12,00	0,60	0,60	4,32	
Spc0010	A descomptar tub D400mm	-1	12,00	0,13		-1,56	2,76
							2,76

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora						
	Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	Vial nou PK 0+782	1	12,00			12,00	12,00
							12,00
01.08.05 Enllumenat							
01.08.05.03 Servei 5-002C							
E10215	u Retirada llumenera inclòs columna						
	Retirada de llumenera, inclòs columna, demolició de la fonamentació, càrrega i transport de les runes, fanal, cablejat i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànon.						
Spc0010		3				3,00	3,00
							3,00
E10216	u Retirada pal elèctric o telefònic						
	Retirada de pal elèctric o telefònic, inclòs demolició de la fonamentació, rebliment i compactació del forat, càrrega i transport de les runes i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànon.						
Spc0010		3				3,00	3,00
							3,00
01.08.05.04 Serveis 5-001E a 5-004E							
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+003 a 0+062 MD	1	50,00	0,40	0,50	10,00	
Spc0010		1	9,00	0,40	0,50	1,80	
Spc0010	Ramals a façana	3	1,00	0,40	0,50	0,60	12,40
							12,40
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs						
	Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+003 a 0+062 MD	1	50,00	0,40	0,30	6,00	
Spc0010		1	9,00	0,40	0,30	1,08	
Spc0010	Ramals a façana	3	1,00	0,40	0,30	0,36	7,44
							7,44
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport						
	Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+003 a 0+062 MD	1	50,00	0,40	0,20	4,00	
Spc0010		1	9,00	0,40	0,20	0,72	
Spc0010	Ramals a façana	3	1,00	0,40	0,20	0,24	4,96
							4,96
E10100B	m Tub de PEAD corrugat de Ø 90 mm doble paret						
	Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 90 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.						

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+003 a 0+062 MD	1	50,00			50,00	
Spc0010		1	9,00			9,00	
Spc0010	Ramals a façana	3	1,50			4,50	63,50
							63,50
E101311	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora					
		Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.					
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+003 a 0+062 MD	1	50,00			50,00	
Spc0010		1	9,00			9,00	
Spc0010	Ramals a façana	3	1,00			3,00	
Spc0010							62,00
							62,00
E1210B	u	Pericó registre (B) 45x45x60 cm, amb tapa (semàf i enllum, s/base formigó)					
		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.					
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+000 ME	1				1,00	
Spc0010							1,00
							1,00

01.08.05.05 Serveis d'enllumenat a localitzar amb cales

E034001	u	Cales per a localització serveis					
		Cales pera a la localització dels serveis existents.					
Spc0010	Vial nou						
Spc0010	PK 0+645 ME (retirada pericó existent)	1				1,00	
Spc0010	PK 0+655 ME i MD (retirada pericó)	2				2,00	
Spc0010	Passeig Alzines						
Spc0010	Connexió existents	2				2,00	
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+000 ME (retirada pericó existent)	1				1,00	
Spc0010	PK 0+280 MD	1				1,00	
Spc0010	C/ Pau Robert						
Spc0010	PK 0+530 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+550 ME	1				1,00	
Spc0010	Av Enric Benet						
Spc0010	PK 0+345 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+415 ME	1				1,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+000 MD i ME	2				2,00	
Spc0010	PK 0+010 MD	1				1,00	
Spc0010	Altres	4				4,00	18,00
							18,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.08.06	Comunitat de regants						
01.08.06.01	Serveis a localitzar amb cales						
E034001	u	Cales per a localització serveis					
		Cales pera a la localització dels serveis existents.					
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	PK 0+650 Eix	2				2,00	
Spc0010	PK 0+655 Eix	1				1,00	
Spc0010	PK 0+655 ME i MD	2				2,00	
Spc0010	PK 0+685 ME i MD	2				2,00	
Spc0010	PK 0+775 Eix i ME	2				2,00	
Spc0010	C/ Vilardida	3				3,00	
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+080 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+225 ME	1				1,00	
Spc0010	C/ Pau Robert						
Spc0010	PK 0+525 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+540 MD	1				1,00	
							16,00
01.08.06.03	Servei 6-005B						
E0305	m3	Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador					
		Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.					
Spc0010	Vial nou PK 0+658	1	17,00	1,00	0,50	8,50	8,50
							8,50
E0874	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm					
		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.					
Spc0010	Vial nou PK 0+658	2	17,00			34,00	34,00
							34,00
E0502	m3	Formigó HM-20 fonaments					
		Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.					
Spc0010	Vial nou PK 0+658	1	17,00	1,00	0,50	8,50	
Spc0010	A descomptar tubs 2x315mm	-1	17,00	0,16		-2,72	5,78
							5,78
01.08.07	Obres accessorïes						
E0821	u	Recreixement i anivellament pericó o bunera					
		Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.					
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+000 ME EP	1				1,00	
Spc0010	PK 0+025 MD AR	1				1,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+130 ME AR	1				1,00	
Spc0010	Altres	5				5,00	
							8,00
E1612	pa	A justificar per reposició de serveis afectats per les obres					
		Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres.					
Spc0010		1				1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E1601	pa A justificar obres no previstes i imprescindibles						
	Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.						
Spc0010		1				1,00	1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.09 Desplegament xarxa fibra òptica							
E11106	u Pericó de registre de formigó pref. 70x70x80 cm						
	Pericó de registre de formigó pref. de 70x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre solera de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+005 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+075 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+210 MD	1					1,00
Spc0010	Av. Enric Benet						
Spc0010	PK 0+345 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+415 ME	1					1,00
Spc0010	C/ Pau Robert						
Spc0010	PK 0+550 ME	1					1,00
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	PK 0+670 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+730 ME	1					1,00
							8,00
E11107	u Pericó de registre de formigó pref. 140x70x80 cm						
	Pericó de registre de formigó pref. de 140x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre solera de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+005 MD	1					1,00
Spc0010	PK 0+210 ME	1					1,00
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	PK 0+670 ME	1					1,00
Spc0010	PK 0+842 ME	1					1,00
							4,00
EPN29	m Canalització capa base infraest. comunicacions 10x20 mm PEHD de 20 mm, microrasa						
	Formació de canalització d'infraestructura de comunicacions en qualsevol tipus de paviment, sigui en creuament transversal de calçada o bé longitudinalment en voral, vorera o cuneta de formigó mitjançant microrasa de 15 cm d'amplada i 35 cm de profunditat, inclosa l'estesa del grup solidari de 10 microtubs de HPDE de 20 mm de diàmetre exterior i de gruix mínim de 2 mm, amb colors distintius i fil de coure agrupats en subgrups de 2 i plegats amb beina plàstica, col·locats en base de 2 i alçada de 5 o viceversa, premarcatge de la microrasa i reblert de la rasa "in situ" amb morter autonivellant D-300. Inclou el tall del paviment amb equip complet específic de miniradora amb aspiració del ferm triturat, càrrega, formació de rasa, i la reposició del mateix mitjançant morter autonivellant D-300 amb additiu colorejant negre, així com la part proporcional d'elements auxiliars de fixació, separadors, protecció d'extrems, formigonat i unions fins caixa de connexions, totalment acabat. Fins i tot transport i cànon d'abocador del material excavat, proves d'estanquitat i pressió així com la senyalització provisional d'obra amb els mitjans necessaris.						
Spc0010	TP-2003						

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+005 (creuament)	1	10,00			10,00	
Spc0010	PK 0+005 a 0+210 MD	1	205,00			205,00	
Spc0010	PK 0+210 (creuament)	1	10,00			10,00	
Spc0010	PK 0+210 a 345 ME	1	138,00			138,00	
Spc0010	Av. Enric Benet						
Spc0010	PK 0+345 a 0+480 ME	1	135,00			135,00	
Spc0010	C/ Pau Robert						
Spc0010	PK 0+480 a 0+660 ME	1	180,00			180,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	PK 0+660 a 0+730 ME	1	70,00			70,00	
Spc0010	PK 0+670 (creuament)	1	8,00			8,00	
Spc0010	PK 0+730 a 0+800 ME	1	60,00			60,00	
Spc0010	PK 0+800 a 0+844 ME	1	46,00			46,00	862,00
							862,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.10 Enllumenat públic							
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador						
	Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	1	9,00	0,40	0,50	1,80	
Spc0010	P22 a P23 (excavació manual)	4,5	38,00	0,40	0,50	34,20	
Spc0010	P23 a P24	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010	P24 a P25	1	46,00	0,40	0,50	9,20	
Spc0010	P25 a P26	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P25 a P27	1	23,00	0,40	0,50	4,60	
Spc0010	P27 a P37	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010	P27 a P28	1	40,00	0,40	0,50	8,00	
Spc0010	P28 a P29	1	9,00	0,40	0,50	1,80	
Spc0010	P29 a P30	1	55,00	0,40	0,50	11,00	
Spc0010	P30 a P34	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010	P30 a P31	1	8,00	0,40	0,50	1,60	
Spc0010	P31 a P32	1	7,00	0,40	0,50	1,40	
Spc0010	P33 a P34	1	6,00	0,40	0,50	1,20	
Spc0010	P34 a P35	1	52,00	0,40	0,50	10,40	
Spc0010	P35 a P36	1	9,00	0,40	0,50	1,80	
Spc0010	P36 a final vorera en construcció	1	20,00	0,40	0,50	4,00	
Spc0010	Continuació fins P37	1	43,00	0,40	0,50	8,60	
Spc0010	P37 a connexió existent	1	43,50	0,40	0,50	8,70	
Spc0010		1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Rotonda a P1	1	64,00	0,40	0,50	12,80	
Spc0010	P1 a P2	1	34,50	0,40	0,50	6,90	
Spc0010	P2 a P3	1	46,00	0,40	0,50	9,20	
Spc0010	P3 a P4	1	13,00	0,40	0,50	2,60	
Spc0010	P4 a P5	1	38,00	0,40	0,50	7,60	
Spc0010	P5 a P6	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	P6 a P7	1	30,00	0,40	0,50	6,00	
Spc0010	P7 a P8	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010	P8 a P9	1	25,00	0,40	0,50	5,00	
Spc0010	P9 a P19	1	65,00	0,40	0,50	13,00	
Spc0010	P19 a P20	1	8,00	0,40	0,50	1,60	
Spc0010	Rotonda a P10 (Excavació manual)	4,5	8,00	0,40	0,50	7,20	
Spc0010	P10 a P10b	1	8,00	0,40	0,50	1,60	
Spc0010	P10 a P11	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	P11 a P12	1	60,00	0,40	0,50	12,00	
Spc0010	P12 a P13	1	18,00	0,40	0,50	3,60	
Spc0010	P13 a P14	1	28,00	0,40	0,50	5,60	
Spc0010	P14 a P15	1	18,00	0,40	0,50	3,60	
Spc0010	P15 a P16	1	72,00	0,40	0,50	14,40	
Spc0010	P16 a P17	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	P17 a C27	1	16,00	0,40	0,50	3,20	
Spc0010	P18 a P7	1	8,00	0,40	0,50	1,60	
							245,80
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs						
	Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	P22 a P23	1	38,00	0,40	0,30	4,56	
Spc0010	P24 a P25	1	46,00	0,40	0,30	5,52	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P25 a P27	1	23,00	0,40	0,30	2,76	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	P27 a P28	1	40,00	0,40	0,30	4,80	
Spc0010	P29 a P30	1	55,00	0,40	0,30	6,60	
Spc0010	P30 a P31	1	8,00	0,40	0,30	0,96	
Spc0010	P33 a P34	1	6,00	0,40	0,30	0,72	
Spc0010	P34 a P35	1	52,00	0,40	0,30	6,24	
Spc0010	P36 a final vorera en construcció	1	20,00	0,40	0,30	2,40	
Spc0010	Continuació fins P37	1	43,00	0,40	0,30	5,16	
Spc0010	P37 a connexió existent	1	43,50	0,40	0,30	5,22	
Spc0010		1	12,00	0,40	0,30	1,44	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P2 a P3	1	46,00	0,40	0,30	5,52	
Spc0010	P4 a P5	1	38,00	0,40	0,30	4,56	
Spc0010	P6 a P7	1	30,00	0,40	0,30	3,60	
Spc0010	P8 a P9	1	25,00	0,40	0,30	3,00	
Spc0010	P9 a P19	1	65,00	0,40	0,30	7,80	
Spc0010	P11 a P12	1	60,00	0,40	0,30	7,20	
Spc0010	P13 a P14	1	28,00	0,40	0,30	3,36	
Spc0010	P15 a P16	1	72,00	0,40	0,30	8,64	
Spc0010	P17 a C27	1	16,00	0,40	0,30	1,92	

91,98

E0317 m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport

Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.

Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	P22 a P23	1	38,00	0,40	0,20	3,04	
Spc0010	P24 a P25	1	46,00	0,40	0,20	3,68	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P25 a P27	1	23,00	0,40	0,20	1,84	
Spc0010	P27 a P28	1	40,00	0,40	0,20	3,20	
Spc0010	P29 a P30	1	55,00	0,40	0,20	4,40	
Spc0010	P30 a P31	1	8,00	0,40	0,20	0,64	
Spc0010	P33 a P34	1	6,00	0,40	0,20	0,48	
Spc0010	P34 a P35	1	52,00	0,40	0,20	4,16	
Spc0010	P36 a final vorera en construcció	1	20,00	0,40	0,20	1,60	
Spc0010	Continuació fins P37	1	43,00	0,40	0,20	3,44	
Spc0010	P37 a connexió existent	1	43,50	0,40	0,20	3,48	
Spc0010		1	12,00	0,40	0,20	0,96	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P2 a P3	1	46,00	0,40	0,20	3,68	
Spc0010	P4 a P5	1	38,00	0,40	0,20	3,04	
Spc0010	P6 a P7	1	30,00	0,40	0,20	2,40	
Spc0010	P8 a P9	1	25,00	0,40	0,20	2,00	
Spc0010	P9 a P19	1	65,00	0,40	0,20	5,20	
Spc0010	P11 a P12	1	60,00	0,40	0,20	4,80	
Spc0010	P13 a P14	1	28,00	0,40	0,20	2,24	
Spc0010	P15 a P16	1	72,00	0,40	0,20	5,76	
Spc0010	P17 a C27	1	16,00	0,40	0,20	1,28	

61,32

E0502 m3 Formigó HM-20 fonaments

Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.

Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	1	9,00	0,40	0,50	1,80	
Spc0010	P23 a P24	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010	P25 a P26	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P27 a P37	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010	P28 a P29	1	9,00	0,40	0,50	1,80	
Spc0010	P30 a P34	1	10,00	0,40	0,50	2,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	P31 a P32	1	7,00	0,40	0,50	1,40	
Spc0010	P35 a P36	1	9,00	0,40	0,50	1,80	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Rotonda a P1	1	64,00	0,40	0,50	12,80	
Spc0010	P1 a P2	1	34,50	0,40	0,50	6,90	
Spc0010	P3 a P4	1	13,00	0,40	0,50	2,60	
Spc0010	P5 a P6	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	P7 a P8	1	10,00	0,40	0,50	2,00	
Spc0010	P19 a P20	1	8,00	0,40	0,50	1,60	
Spc0010	P10 a P10b	1	8,00	0,40	0,50	1,60	
Spc0010	Rotonda a P10	1	8,00	0,40	0,50	1,60	
Spc0010	P10 a P11	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	P12 a P13	1	18,00	0,40	0,50	3,60	
Spc0010	P14 a P15	1	18,00	0,40	0,50	3,60	
Spc0010	P16 a P17	1	12,00	0,40	0,50	2,40	
Spc0010	P18 a P7	1	8,00	0,40	0,50	1,60	

60,30

E10100B m Tub de PEAD corrugat de Ø 90 mm doble paret

Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 90 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.

Spc0010	C/ Mossèn Galofré						
Spc0010	P22 a P23	2	38,00			76,00	
Spc0010	P24 a P25	2	46,00			92,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P25 a P27	1	23,00			23,00	
Spc0010	P27 a P28	1	40,00			40,00	
Spc0010	P29 a P30	1	55,00			55,00	
Spc0010	P30 a P34	1	10,00			10,00	
Spc0010	P33 a P34	1	6,00			6,00	
Spc0010	P34 a P35	1	52,00			52,00	
Spc0010	P36 a final vorera en construcció	1	20,00			20,00	
Spc0010	Continuació fins P37	1	43,00			43,00	
Spc0010	P37 a connexió existent	1	43,50			43,50	
Spc0010		1	12,00			12,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Rotonda a P1	1	64,00			64,00	
Spc0010	P2 a P3	1	46,00			46,00	
Spc0010	P4 a P5	1	38,00			38,00	
Spc0010	P6 a P7	2	30,00			60,00	
Spc0010	P8 a P9	2	25,00			50,00	
Spc0010	P9 a P19	1	65,00			65,00	
Spc0010	Rotonda a P10	2	8,00			16,00	
Spc0010	P11 a P12	2	60,00			120,00	
Spc0010	P13 a P14	2	28,00			56,00	
Spc0010	P15 a P16	2	72,00			144,00	
Spc0010	P17 a C27	2	16,00			32,00	

1.163,50

E10100 m Tub de PEAD corrugat de Ø 110 mm doble paret

Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 110 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat en rasa.

Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	3	9,00			27,00	
Spc0010	P23 a P24	3	10,00			30,00	
Spc0010	P25 a P26	2	12,00			24,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P27 a P37	2	10,00			20,00	
Spc0010	P28 a P29	2	9,00			18,00	
Spc0010	P30 a P34	2	10,00			20,00	
Spc0010	P31 a P32	2	7,00			14,00	
Spc0010	P35 a P36	2	9,00			18,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P1 a P2	2	34,50			69,00	
Spc0010	P3 a P4	2	13,00			26,00	
Spc0010	P5 a P6	2	12,00			24,00	
Spc0010	P7 a P8	3	10,00			30,00	
Spc0010	P19 a P20	2	8,00			16,00	
Spc0010	P10 a P10b	2	8,00			16,00	
Spc0010	P10 a P11	3	12,00			36,00	
Spc0010	P12 a P13	3	18,00			54,00	
Spc0010	P14 a P15	3	18,00			54,00	
Spc0010	P16 a P17	3	12,00			36,00	
Spc0010	P18 a P7	3	8,00			24,00	
							556,00
E10103	m Conductor coure tetrapolar 4x10 mm2 soterrada						
	Conductor de coure tetrapolar 4x10 mm2, de designació UNE RV 0,6/1 kV, col·locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat.						
Spc0010	Instal·lació capçalera	1	25,00			25,00	
							25,00
E10121	m Conductor coure nu de 35 mm2, unipolar soterrada						
	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.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	1	9,00			9,00	
Spc0010	P22 a P23	1	38,00			38,00	
Spc0010	P23 a P24	1	10,00			10,00	
Spc0010	P24 a P25	1	46,00			46,00	
Spc0010	P25 a P26	1	12,00			12,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P25 a P27	1	23,00			23,00	
Spc0010	P27 a P37	1	10,00			10,00	
Spc0010	P27 a P28	1	40,00			40,00	
Spc0010	P28 a P29	1	9,00			9,00	
Spc0010	P29 a P30	1	55,00			55,00	
Spc0010	P30 a P34	1	10,00			10,00	
Spc0010	P30 a P31	1	8,00			8,00	
Spc0010	P31 a P32	1	7,00			7,00	
Spc0010	P33 a P34	1	6,00			6,00	
Spc0010	P34 a P35	1	52,00			52,00	
Spc0010	P35 a P36	1	9,00			9,00	
Spc0010	P36 a final vorera en construcció	1	20,00			20,00	
Spc0010	Continuació fins P37	1	43,00			43,00	
Spc0010	P37 a connexió existent	1	43,50			43,50	
Spc0010		1	12,00			12,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Rotonda a P1	1	64,00			64,00	
Spc0010	P1 a P2	1	34,50			34,50	
Spc0010	P2 a P3	1	46,00			46,00	
Spc0010	P3 a P4	1	13,00			13,00	
Spc0010	P4 a P5	1	38,00			38,00	
Spc0010	P5 a P6	1	12,00			12,00	
Spc0010	P6 a P7	1	30,00			30,00	
Spc0010	P7 a P8	1	10,00			10,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	P8 a P9	1	25,00			25,00	
Spc0010	P9 a P19	1	65,00			65,00	
Spc0010	P19 a P20	1	8,00			8,00	
Spc0010	Rotonda a P10	1	8,00			8,00	
Spc0010	P10 a P10b	1	8,00			8,00	
Spc0010	P10 a P11	1	12,00			12,00	
Spc0010	P11 a P12	1	60,00			60,00	
Spc0010	P12 a P13	1	18,00			18,00	
Spc0010	P13 a P14	1	28,00			28,00	
Spc0010	P14 a P15	1	18,00			18,00	
Spc0010	P15 a P16	1	72,00			72,00	
Spc0010	P16 a P17	1	12,00			12,00	
Spc0010	P17 a C27	1	16,00			16,00	
Spc0010	P18 a P7	1	8,00			8,00	
							1.068,00
E1211	u Pericó registre (A) 60x60x90 cm, amb tapa (serveis, base formigó)						
	Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa i marc de fosa, totalment acabat.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P25	5				5,00	
Spc0010	P26	1				1,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P32 a P27	6				6,00	
Spc0010	P33 a P37	5				5,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P1 a P5	5				5,00	
Spc0010	P6 a P9	4				4,00	
Spc0010	P19 a P20	2				2,00	
Spc0010	P10	1				1,00	
Spc0010	P11 a P18	8				8,00	
							37,00
E1210B	u Pericó registre (B) 45x45x60 cm, amb tapa (semàf i enllum, s/base formigó)						
	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.						
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P10b	1				1,00	
							1,00
E10129	u Fonamentació fanal columna fins 5m alçada						
	Fonamentació de fanal amb columna de fins a 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	Marge dret	3				3,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	Marge dret	8				8,00	
Spc0010	Marge esquerra	7				7,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Marge dret	12				12,00	
Spc0010	Marge esquerra	8				8,00	
Spc0010		7				7,00	
							45,00
E111303	ut Columna per a llumenera V-MAX de 5 m d'alçada,						
	Columna per a llumenera V-MAX plus o equivalent a determinar per la D.O. de fins a 5 m d'alçada d'acer galvanitzat pintat en color a determinar per la D.O., inclòs el fust, braç de subjecció, pern d'ancoratge i plantilla, caixes estanques, fusibles, cablejat i connexions, totalment instal·lada i connexionada, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	Marge dret	3				3,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	Marge dret	8				8,00	
Spc0010	Marge esquerra	7				7,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Marge dret	12				12,00	
Spc0010	Marge esquerra	8				8,00	
Spc0010		7				7,00	
							45,00
E10122	u	Piqueta connexió a terra 17,3x500 mm					
Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexionada la línia amb soldadura aluminotèrmica.							
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	Marge dret	3				3,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	Marge dret	8				8,00	
Spc0010	Marge esquerra	7				7,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Marge dret	12				12,00	
Spc0010	Marge esquerra	8				8,00	
Spc0010		7				7,00	
							45,00
E111566D	u	Llumenera model V-MAX 37W LED A 3000K					
Llumenera model VMAX VMX.L043.V1.L2Q.PT2.C9 o equivalent a determinar per la D.O. amb làmpades LED de 37 W, totalment col·locada i instal·lada en columna.							
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	Marge dret	3				3,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	Marge dret	8				8,00	
Spc0010	Marge esquerra	7				7,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Marge dret	12				12,00	
Spc0010	Marge esquerra	8				8,00	
Spc0010		7				7,00	
							45,00
E10215	u	Retirada llumenera inclòs columna					
Retirada de llumenera, inclòs columna, demolició de la fonamentació, càrrega i transport de les runes, fanal, cablejat i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.							
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+230 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+240 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+250 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+260 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+270 MD	1				1,00	
Spc0010	PK 0+285 MD	1				1,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	PK 0+810 MD	1				1,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+040 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+065 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+100 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+150 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+165 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+185 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+210 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+225 ME	1				1,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	PK 0+245 ME	1				1,00	
Spc0010	PK 0+275 ME	1				1,00	
							17,00
E102251	m	Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada,					
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.							
Spc0010	C/ Mossèn Galofré (TV-2443)	1	104,40				104,40
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	Final vorera existent fins P30	1	48,00				48,00
Spc0010	P33 a P34	1	6,00				6,00
Spc0010	P34 fins final vorera existent	1	43,00				43,00
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	PK 0+000 a 0+210 ME	1	210,00				210,00
Spc0010	PK 0+210 a 0+343 ME	1	33,00				33,00
							444,40
E0334	m	Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm					
Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.							
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	2	9,00				18,00
Spc0010	P23 a P24	2	10,00				20,00
Spc0010	P25 a P26	2	10,00				20,00
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P31 a P32	2	7,00				14,00
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P1 a P2	2	34,50				69,00
Spc0010	P3 a P4	2	13,00				26,00
Spc0010	P5 a P6	2	12,00				24,00
Spc0010	P7 a P8	2	10,00				20,00
Spc0010	P19 a P20	2	8,00				16,00
Spc0010	P10 a P10b	2	8,00				16,00
Spc0010	P10 a P11	2	12,00				24,00
Spc0010	P12 a P13	2	18,00				36,00
Spc0010	P14 a P15	2	18,00				36,00
Spc0010	P16 a P17	2	12,00				24,00
Spc0010	P18 a P17	2	8,00				16,00
							379,00
E0211	m2	Demolició de paviment de formigó, transport abocador					
Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de ruina a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.							
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	1	9,00	0,40			3,60
Spc0010	P23 a P24	1	10,00	0,40			4,00
Spc0010	P25 a P26	1	10,00	0,40			4,00
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P31 a P32	1	7,00	0,40			2,80
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P1 a P2	1	34,50	0,40			13,80
Spc0010	P3 a P4	1	13,00	0,40			5,20
Spc0010	P5 a P6	1	12,00	0,40			4,80
Spc0010	P7 a P8	1	10,00	0,40			4,00
Spc0010	P19 a P20	1	8,00	0,40			3,20
Spc0010	P10 a P10b	1	8,00	0,40			3,20
Spc0010	P10 a P11	1	12,00	0,40			4,80
Spc0010	P12 a P13	1	18,00	0,40			7,20
Spc0010	P14 a P15	1	18,00	0,40			7,20

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	P16 a P17	1	12,00	0,40		4,80	
Spc0010	P18 a P7	1	8,00	0,40		3,20	
							75,80
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts						
	Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	1	9,00	0,40	0,15	0,54	
Spc0010	P23 a P24	1	10,00	0,40	0,15	0,60	
Spc0010	P25 a P26	1	10,00	0,40	0,15	0,60	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P31 a P32	1	7,00	0,40	0,15	0,42	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P1 a P2	1	34,50	0,40	0,15	2,07	
Spc0010	P3 a P4	1	13,00	0,40	0,15	0,78	
Spc0010	P5 a P6	1	12,00	0,40	0,15	0,72	
Spc0010	P7 a P8	1	10,00	0,40	0,15	0,60	
Spc0010	P19 a P20	1	8,00	0,40	0,15	0,48	
Spc0010	P10 a P10b	1	8,00	0,40	0,15	0,48	
Spc0010	P10 a P11	1	12,00	0,40	0,15	0,72	
Spc0010	P12 a P13	1	18,00	0,40	0,15	1,08	
Spc0010	P14 a P15	1	18,00	0,40	0,15	1,08	
Spc0010	P16 a P17	1	12,00	0,40	0,15	0,72	
Spc0010	P18 a P7	1	8,00	0,40	0,15	0,48	
							11,37
E101311	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora						
	Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	P21 a P22	1	9,00			9,00	
Spc0010	P22 a P23	1	38,00			38,00	
Spc0010	P23 a P24	1	10,00			10,00	
Spc0010	P24 a P25	1	46,00			46,00	
Spc0010	P25 a P26	1	12,00			12,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	P25 a P27	1	23,00			23,00	
Spc0010	P27 a P37	1	10,00			10,00	
Spc0010	P27 a P28	1	40,00			40,00	
Spc0010	P28 a P29	1	9,00			9,00	
Spc0010	P29 a P30	1	55,00			55,00	
Spc0010	P30 a P34	1	10,00			10,00	
Spc0010	P30 a P31	1	8,00			8,00	
Spc0010	P31 a P32	1	7,00			7,00	
Spc0010	P33 a P34	1	6,00			6,00	
Spc0010	P34 a P35	1	52,00			52,00	
Spc0010	P35 a P36	1	9,00			9,00	
Spc0010	P36 a final vorera en construcció	1	20,00			20,00	
Spc0010	Continuació fins P37	1	43,00			43,00	
Spc0010	P37 a connexió existent	1	43,50			43,50	
Spc0010		1	12,00			12,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	Rotonda a P1	1	64,00			64,00	
Spc0010	P1 a P2	1	34,50			34,50	
Spc0010	P2 a P3	1	46,00			46,00	
Spc0010	P3 a P4	1	13,00			13,00	
Spc0010	P4 a P5	1	38,00			38,00	
Spc0010	P5 a P6	1	12,00			12,00	
Spc0010	P6 a P7	1	30,00			30,00	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodon. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
Spc0010	P7 a P8	1	10,00			10,00	
Spc0010	P8 a P9	1	25,00			25,00	
Spc0010	P9 a P19	1	65,00			65,00	
Spc0010	P19 a P20	1	8,00			8,00	
Spc0010	Rotonda a P10	1	8,00			8,00	
Spc0010	P10 a P10b	1	8,00			8,00	
Spc0010	P10 a P11	1	12,00			12,00	
Spc0010	P11 a P12	1	60,00			60,00	
Spc0010	P12 a P13	1	18,00			18,00	
Spc0010	P13 a P14	1	28,00			28,00	
Spc0010	P14 a P15	1	18,00			18,00	
Spc0010	P15 a P16	1	72,00			72,00	
Spc0010	P16 a P17	1	12,00			12,00	
Spc0010	P17 a C27	1	16,00			16,00	
Spc0010	P18 a P7	1	8,00			8,00	
							1.068,00
E1626N	u Legalització del nou enllumenat públic						
	Redacció i disseny de les memòries o projecte d'enllumenat públic visat i legalització de les instal·lacions, inclòs permisos, declaració responsable per la posada en servei, certificats de la instal·lació, inscripció RIT-SIC, càlculs i butlletins.						
Spc0010	Rotonda TP-2002	1				1,00	
							1,00
E1627N	u Connexió elèctrica, escomeses, quadres						
	Connexió a la xarxa elèctrica, inclòs escomeses i ampliació o modificació del quadre elèctric.						
Spc0010	Rotonda TP-2002	1				1,00	
							1,00
E10104	m Conductor coure tetrapolar 4x6 mm2 soterrada						
	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.						
Spc0010	C/Mossèn Galofré						
Spc0010	C28 a C30	1	41,00			41,00	
Spc0010	Punts de llum	3	2,00			6,00	
Spc0010	Nou vial						
Spc0010	C30 a C32	1	30,00			30,00	
Spc0010	C32 a C37	1	90,00			90,00	
Spc0010	C32 a C44	1	21,00			21,00	
Spc0010	C44 a C38	1	129,00			129,00	
Spc0010	C44 a Passeig Alzines	1	46,00			46,00	
Spc0010	Punts de llum	9	2,00			18,00	
Spc0010		6	2,00			12,00	
Spc0010	TP-2003						
Spc0010	P10b a C1	1	58,00			58,00	
Spc0010	C1 a C8	1	164,00			164,00	
Spc0010	C8 a C15	1	146,00			146,00	
Spc0010	P10b a C27	1	246,00			246,00	
Spc0010	Punts de llum	8	2,00			16,00	
Spc0010		7	2,00			14,00	
Spc0010		12	2,00			24,00	
							1.061,00
							1.061,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.11	Mesures correctores						
01.11.01	Plantacions						
E11051	m2 Estesa terra vegetal en talussos Estesa de 30 cm de terra vegetal en talussos o altres zones de l'obra amb material de la pròpia obra o d'aportació, inclòs la càrrega, transport, abocat i el reperfilat amb mitjans mecànics i manuals.						
Spc0010	Terraplens vorera PK 0 a pont	200	2,00				400,00
Spc0010	Talús estrep dret pont	300					300,00
Spc0010	Talús estrep esquerra pont	300					300,00
Spc0010	c/ Mossèn Galofré						
Spc0010	PK 0+182 a 0+220 ME	1	38,00	2,00			76,00
Spc0010	Terraplens vorera TV-2443	1	24,00				24,00
Spc0010	Vorera dreta nou vial	28	2,00				56,00
Spc0010	Vorera esquerra nou vial	60	3,50				210,00
							1.366,00
E1145	m2 Hidrosembra projectada en 1 fase Hidrosembra projectada en una fase 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.						
Spc0010	Terraplens vorera PK 0 a pont	200	2,00				400,00
Spc0010	Talús estrep dret pont	300					300,00
Spc0010	Talús estrep esquerra pont	300					300,00
Spc0010	Terraplens vorera TV-2443	50	2,00				100,00
Spc0010	Vorera dreta nou vial	28	2,00				56,00
Spc0010	Vorera esquerra nou vial	60	3,50				210,00
							1.366,00
E11761	u Plantació de freixe fulla petita (Fraxinus Angustifolia), perímetre 18-20 cm Subministrament i plantació de freixe de fulla petita (Fraxinus Angustifolia) de 18 a 20 cm de perímetre o altre tipus d'arbre a determinar per la D.O., en contenidor de fins a 50 litres i de fins a 175 cm d'alçària (a partir del coll de l'arrel), inclòs l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics i manuals, instal·lació dels tutors, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbre en clot de plantació mitjançant un reg diari de 100 litres fins al seu complet arrelament.						
Spc0010	Talussos riu Gaià						
Spc0010	Marge dret	6					6,00
Spc0010	Marge esquerra	6					6,00
							12,00
E1167	u Plantació d'espigol (Lavandula angustifolia), test d'11cm Subministrament i plantació d'espigol (Lavandula Angustifolia) en test d'11 cm. o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.						
Spc0010		180	4,00				720,00
							720,00
E1164	u Plantació de romaní (Rosmarinus officinalis), h=20-30 cm Subministrament i plantació de romaní (Rosmarinus Officinalis) de 20 a 30 cm d'alçària en contenidor d'1,5 litres o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.						

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010		180	4,00			720,00	
							720,00
E1211	u Pericó registre (A) 60x60x90 cm, amb tapa (serveis, base formigó) Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa i marc de fosa, totalment acabat.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00
E09303	u Anell 50 a 32 amb capçal de stop Anell 50 a 32 amb capçal stop.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00
E09306	m Tub drenatge per a reg de goteig Tub de degoter integrat de 17 mm, autocompensant i antisucció cada 30 cm, col·locat i instal·lat, inclòs part proporcional de collarins, goteres i terminals.						
Spc0010		100				100,00	
							100,00
E09301	u Electrovàlvula amb regulador de cabal i pressió Electrovàlvula de pas amb regulador de cabal i pressió solenoide de 24V amb possibilitat d'obertura manual, caixa de connexió per a programador de reg multizona, totalment instal·lada.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00
E09179	u Vàlvula bola Ø50 mm. Subministrament i instal·lació de vàlvula d'esfera manual de racor pla DN50 mm i 10 bar de PN.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00
E09304	u Ressort per connexió Subministrament i col·locació de ressort per a connexió.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00
E09302N	u Programador automàtic electrònic multizona Programador electrònic de reg multizona automàtic.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00
E99989	u Connexió de servei d'aigua Connexió de servei d'aigua, inclòs tall subministrament, excavació en els punts de tall, maneguets d'unió i rebliment amb sorra.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00
E09309	u Escomesa reg amb degoteig per arbre Subministrament i instal·lació d'escomesa de reg amb degoteig per arbre, inclòs tubs de drenatge i distribució.						
Spc0010		12				12,00	
							12,00
E093091	u Escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada Instal·lació d'escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada, inclòs tots els treballs, tubs de reg i de distribució.						
Spc0010		1				1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E1188	m2 Malla antiherba gramatge de 140 g/m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.						
Spc0010		180					180,00
							180,00
E11831	m3 Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada. Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.						
Spc0010		180	0,10				18,00
							18,00

01.11.02 Proteccions de lleres

E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Base estrep dret	15	3,00	1,50			67,50
Spc0010	Base estrep esquerra	15	3,00	1,50			67,50
Spc0010							
							135,00
E0413	m2 Escullera concertada pedra calcària 400-800 kg., rejuntat amb formigó Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.						
Spc0010	Base estrep dret	15	3,00	1,50			67,50
Spc0010	Base estrep esquerra	15	3,00	1,50			67,50
Spc0010							
							135,00
E0411B	t Escullera amb blocs pedra calcària 400-800 kg Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	Base estrep dret	67,5					67,50
Spc0010	Base estrep esquerra	67,5					67,50
Spc0010							
							135,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.12 Desviaments provisionals							
E1620	pa Cobrament íntegre seguretat viària, senyalització i desv provisionals Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat viària, inclòs senyalistes, instal·lacions de semàfors, senyalització horitzontal i vertical, abalisament, proteccions, barreres de seguretat, tancaments i de tots els desviaments provisionals durant les diferents fases d'execució de les obres i d'acord amb el seu avanç, inclòs els desplaçaments, muntatge i desmuntatge, manteniment, trasllats i tots els mitjans i elements auxiliars que requereixin, mà d'obra, maquinària i materials, segons indicacions de la Direcció de l'Obra.						
Spc0010		1					1,00
							1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.13	Gestió de residus						
E1551	u Acondicionament de la zona de residus 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.						
Spc0010		1				1,00	1,00
E1552	m3 Classificació a peu d'obra de residus Classificació a peu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.						
Spc0010		15				15,00	15,00
E1562	m3 Càrrega i transport residus inerts o no especials barrejats, contenidor 9 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.						
Spc0010		4				4,00	4,00
E1563	m3 Càrrega i transport residus (ferralla i plàstic), contenidor 1 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.						
Spc0010		6				6,00	6,00
E1564	m3 Càrrega i transport residus especials, bidó 200 l 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.						
Spc0010		0,2				0,20	0,20
E1571	m3 Disposició controlada residus inerts o no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.						
Spc0010		3				3,00	3,00
E1572	m3 Disposició controlada residus de metalls no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.						
Spc0010		4				4,00	4,00
E1573	m3 Disposició controlada residus de plàstics no especials Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició.						
Spc0010		2				2,00	2,00
E1574	m3 Disposició controlada residus de fusta no especials Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició.						
Spc0010		1				1,00	1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E1575	m3 Disposició controlada residus especials barrejats Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.						
Spc0010			0,2			0,20	0,20

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.14 Seguretat i salut							
PPASS001	pa Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut.						
Spc0010		1				1,00	1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.15 Modificacions previstes							
01.15.01 Moviment de terres							
EPN28	m3 Excavació de material d'abocador, càrrega i transport Excavació de material d'abocador, càrrega i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclòs canon d'abocament.						
Spc0010	Saneig nou carrer	1	240,00			240,00	240,00
							240,00
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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.						
Spc0010	Saneig nou carrer	1	240,00			240,00	240,00
							240,00
01.15.02 Fonaments pont							
EPN06	m3 Formigó ciclopi amb escullera de 800 a 1200kg i formigó HA-25 Formigó ciclopi a base d'escullera amb blocs irregulars de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, inclòs subministrament i col·locació concertada amb volum de buits inferior al 20%, i formigó HA-25 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació en formigó ciclopi, vibrat i curat. Mesurat sobre perfil teòric segons plànols. Totalment acabat.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Saneig fonament estrep	1	4,00	7,90	2,00	63,20	
Spc0010	Saneig fonament sabata pila	1	8,10	7,55	4,00	244,62	
Spc0010	deduir sabata pont vell	-1	6,60	3,90	0,80	-20,59	
Spc0010		-1	6,20	2,60	0,85	-13,70	
Spc0010		-1	5,80	1,60	0,70	-6,50	
Spc0010	deduir sabata pila	-1	5,00	5,80	1,60	-46,40	
Spc0010	Mur núm.1						
Spc0010	Formigó ciclopi de saneig	1	3,45	2,85	1,00	9,83	
Spc0010	Mur núm.2						
Spc0010	Formigó ciclopi de saneig	1	4,65	2,85	1,00	13,25	
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Saneig fonament estrep	1	3,85	7,90	1,00	30,42	
Spc0010	Saneig fonament sabata pila	1	7,80	7,60	3,40	201,55	
Spc0010	deduir sabata pont vell	-1	6,60	3,90	0,60	-15,44	
Spc0010		-1	6,20	2,50	0,60	-9,30	
Spc0010		-1	5,80	1,40	0,55	-4,47	
Spc0010	deduir sabata pila	-1	5,00	5,80	1,60	-46,40	400,07
							400,07
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Sabata pila	1	8,50	8,50	3,50	252,88	
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Sabata pila	1	8,50	8,50	3,50	252,88	505,76
							505,76

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Sabata pila	1	8,10	7,60			61,56
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Sabata pila	1	7,80	7,60			59,28
							120,84
							120,84
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Sabata pila	1	5,00	5,80	0,10		2,90
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Sabata pila	1	5,00	5,80	0,10		2,90
							5,80
							5,80
EPN14	m3 Formigó HA-30 fonaments i soleres Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta,col·locat.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Sabata pila	1	5,00	5,80	1,60		46,40
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Sabata pila	1	5,00	5,80	1,60		46,40
							92,80
							92,80
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Sabata pila s/amid aux	1	5.815,18				5.815,18
Spc0010	% solapes, retalls i constructiu	872,28					872,28
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Sabata pila s/amid aux	1	5.815,18				5.815,18
Spc0010	% solapes, retalls i constructiu	872,28					872,28
Spc0010	Element						13.374,92
							13.374,92
							13.374,92
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Sabata pila	2	5,00	1,60			16,00
Spc0010		2		5,80	1,60		18,56
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Sabata pila	2	5,00	1,60			16,00
Spc0010		2		5,80	1,60		18,56
							69,12
							69,12

01.15.03 Serveis afectats

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
01.15.03.01	Sanejament						
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.						
Spc0010	Xarxa pluvials DN630						
Spc0010	Riera-PP01 a PP02	1	60,00	0,90	2,25		121,50
Spc0010		1	60,00	0,90	1,00		54,00
Spc0010	PP02 a PP03	1	55,00	0,90	2,60		128,70
Spc0010		1	55,00	0,90	1,00		49,50
Spc0010	Xarxa sanejament DN400						
Spc0010	PC03 a PC04	1	25,00	0,60	1,40		21,00
Spc0010	PC04 a PC05	1	19,00	0,60	1,00		11,40
Spc0010	PC05 a PC06	1	16,00	0,60	1,00		9,60
Spc0010	PC06 a PC06b	1	8,00	0,60	0,60		2,88
Spc0010	PC06 a PC07	1	22,00	0,60	1,40		18,48
Spc0010	Xarxa sanejament DN315						
Spc0010	PC03 a escamesa	1	6,00	0,60	1,20		4,32
Spc0010	PC04 a escamesa	1	6,00	0,60	1,20		4,32
Spc0010	PC05 a escamesa	1	15,00	0,60	1,20		10,80
							436,50
							436,50
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.						
Spc0010	Xarxa pluvials DN630						
Spc0010	Riera-PP01 a PP02	1	60,00	0,90	1,35		72,90
Spc0010	PP02 a PP03	1	55,00	0,90	1,70		84,15
Spc0010	Xarxa sanejament DN400						
Spc0010	PC03 a PC04	1	25,00	0,60	0,80		12,00
Spc0010	PC04 a PC05	1	19,00	0,60	0,40		4,56
Spc0010	PC05 a PC06	1	16,00	0,60	0,40		3,84
Spc0010	PC06 a PC07	1	22,00	0,60	0,80		10,56
Spc0010	Xarxa sanejament DN315						
Spc0010	PC03 a escamesa	1	6,00	0,60	0,60		2,16
Spc0010	PC04 a escamesa	1	6,00	0,60	0,60		2,16
Spc0010	PC05 a escamesa	1	15,00	0,60	0,60		5,40
							197,73
							197,73
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	Xarxa sanejament DN400						
Spc0010	PC03 a PC04	1	25,00	0,60	0,60		9,00
Spc0010	PC04 a PC05	1	19,00	0,60	0,60		6,84
Spc0010	PC05 a PC06	1	16,00	0,60	0,60		5,76
Spc0010	PC06 a PC06b	1	8,00	0,60	0,60		2,88
Spc0010	PC06 a PC07	1	22,00	0,60	0,60		7,92
Spc0010	Xarxa sanejament DN315						
Spc0010	PC03 a escamesa	1	6,00	0,60	0,60		2,16
Spc0010	PC04 a escamesa	1	6,00	0,60	0,60		2,16
Spc0010	PC05 a escamesa	1	15,00	0,60	0,60		5,40
Spc0010	A deduir tub DN400	-1	90,00	0,13			-11,70
Spc0010	A deduir tub DN315	-1	27,00	0,08			-2,16
							28,26
							28,26

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs						
	Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.						
Spc0010	Xarxa pluvials						
Spc0010	Riera-PP01 a PP02	1	60,00	0,90	0,90	48,60	
Spc0010	PP02 a PP03	1	55,00	0,90	0,90	44,55	
Spc0010	A deduir tub	-1	115,00		0,31	-35,65	57,50
							57,50
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m						
	Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.						
Spc0010	Xarxa pluvials						
Spc0010	PP01	1				1,00	
Spc0010	PP02	1				1,00	
Spc0010	Xarxa sanejament						
Spc0010	PC04	1				1,00	
Spc0010	PC05	1				1,00	
Spc0010	PC06	1				1,00	
Spc0010	PC06b	1				1,00	
Spc0010	PC07	1				1,00	7,00
							7,00
E0413	m2 Escullera concertada pedra calcària 400-800 kg., rejuntat amb formigó						
	Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col.locada.						
Spc0010	Embocadura torrent	1	3,00	5,00		15,00	15,00
							15,00
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm						
	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.						
Spc0010	Xarxa sanejament						
Spc0010	PC03 a escamesa	1	6,00			6,00	
Spc0010	PC04 a escamesa	1	6,00			6,00	
Spc0010	PC05 a escamesa	1	15,00			15,00	27,00
							27,00
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm						
	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.						
Spc0010	Xarxa sanejament						
Spc0010	PC03 a PC04	1	25,00			25,00	
Spc0010	PC04 a PC05	1	19,00			19,00	
Spc0010	PC05 a PC06	1	16,00			16,00	
Spc0010	PC06 a PC06b	1	8,00			8,00	
Spc0010	PC06 a PC07	1	22,00			22,00	90,00
							90,00
E0877G	m Tub de PP corrugat doble capa Ø630 mm						
	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.						
Spc0010	Xarxa pluvials						
Spc0010	Riera-PP01 a PP02	1	60,00			60,00	
Spc0010	PP02 a PP03	1	55,00			55,00	115,00
							115,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
E0836	u Connexió de imbornal o bunera a col·lector general						
	Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general						
Spc0010	Escomeses						
Spc0010	PC03	1				1,00	
Spc0010	PC04	1				1,00	
Spc0010	PC05	1				1,00	3,00
							3,00
E08911	u Connexió amb xarxa i col·lector existent						
	Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.						
Spc0010		1				1,00	1,00
							1,00
01.15.03.02 Baixa tensió							
EPN32	u Sic. conjunt armari amb CS i CGP i connexió a quadre existent						
	Subministrament i muntatge de conjunt format per armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2450x800x330 mm, amb caixa de seccionament CS 400 A amb sortida a CGP i línia de distribució amb grau de protecció IP-43 i IK09 i caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre de 160 A, segons esquema de ENDESA , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica, neutre seccionable, borns de connexió i amb grau de protecció IP-43 i IK09. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.						
Spc0010	TP-2003 PK 0+205 MD	1				1,00	1,00
							1,00
EPN33	u Sic. caixa distribució urbanitzacions i connexió a quadre existent						
	Subministrament i instal·lació de caixa de distribució per urbanitzacions CDU 400 de doble aïllament i autoextingible amb grau de protecció IP-43 i IK09, muntada empotrada en tanca existent inclòs xapa d'acer galvanitzat de mides 50x80cm per tapar la pujada dels tubs des de terra fins a la CDU. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.						
Spc0010	TP-2003 PK 0+345 MD	1				1,00	1,00
							1,00

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.16 Modificacions no previstes							
EPN02	m Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 90 cm de cantell						
	Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades de secció en doble T, de 90 cm de cantell, inclou tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.						
Spc0010	Tauler oest	4	15,80			63,20	
Spc0010	Tauler est	4	8,15			32,60	95,80
							95,80
EPN04	m² Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 1,60m d'amplada						
	Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 1.60 m i 1.20 m de longitud, armades amb malla B500T dià. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.						
Spc0010	Tauler oest	3	15,80	1,60		75,84	
Spc0010	Tauler est	3	8,15	1,60		39,12	114,96
							114,96
E0508	m3 Formigó HA-25 alçats						
	Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	FORMIGÓ DE BASE DE PRETIL						
Spc0010	Tauler oest	1	15,77	0,43	0,15	1,02	
Spc0010	Tauler est	1	8,12	0,43	0,15	0,52	
Spc0010	Estrep E1 i murs acompanyament	1	10,00	0,43	0,15	0,65	
Spc0010	Estrep E2	1	1,55	0,43	0,15	0,10	2,29
							2,29
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats						
	Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Llosa tauler oest	1	15,80	7,16	0,25	28,28	
Spc0010	Piles	2	1,04		8,62	17,93	
Spc0010	Dintell piles	1	1,50	7,70	1,25	14,44	
Spc0010		1	0,70	7,70	0,60	3,23	
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Llosa tauler est	1	8,15	7,16	0,25	14,59	
Spc0010	Piles	2	1,04		8,56	17,80	
Spc0010	Dintell piles	1	1,50	7,70	1,25	14,44	
Spc0010		1	0,70	7,70	0,60	3,23	113,94
							113,94
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades						
	Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Llosa tauler						
Spc0010	Armat general						
Spc0010	- Long. superior, 5 dià. 10 pml	36	16,02	0,62		357,57	
Spc0010	- Transv. superior, 7 dià. 16 pml	111	7,40	1,58		1.297,81	
Spc0010	- Long. inferior, 5 dià. 12 pml	36	16,02	0,89		513,28	
Spc0010	- Transv. inferior, 7 dià. 20 pml	111	7,40	2,47		2.028,86	
Spc0010	Armat reforç extrems						
Spc0010	- Transv. superior, 10 dià. 16 mm	10	7,40	1,58		116,92	

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
Spc0010	- Transv. inferior, 10 dià. 16 mm	10	7,40	1,58		116,92	
Spc0010	- Longit., 1e10 mm cada 15	48	2,50	0,62		74,40	
Spc0010	% solapaments i retalls	901,151				901,15	
Spc0010	Pila s/amid aux	1	5.476,26			5.476,26	
Spc0010	% solapes, retalls i constructiu	821,44				821,44	
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Llosa tauler						
Spc0010	Armat general						
Spc0010	- Long. superior, 5 dià. 10 pml	36	8,40	0,62		187,49	
Spc0010	- Transv. superior, 7 dià. 16 pml	57	7,40	1,58		666,44	
Spc0010	- Long. inferior, 5 dià. 12 pml	36	8,40	0,89		269,14	
Spc0010	- Transv. inferior, 7 dià. 20 pml	57	7,40	2,47		1.041,85	
Spc0010	Armat reforç extrems						
Spc0010	- Transv. superior, 10 dià. 16 mm	10	7,40	1,58		116,92	
Spc0010	- Transv. inferior, 10 dià. 16 mm	10	7,40	1,58		116,92	
Spc0010	- Longit., 1e10 mm cada 15	48	2,50	0,62		74,40	
Spc0010	% solapaments i retalls	494,631				494,63	
Spc0010	Pila s/amid aux	1	5.476,26			5.476,26	
Spc0010	% solapes, retalls i constructiu	821,44				821,44	
Spc0010	ACER BASE DE PRETIL EXTREMS						
Spc0010	- Estreps dià. 12, cada 0.20 m	173	1,52	0,89		234,03	
Spc0010	- Armat corregut flexió (6 dià. 16)	6	36,00	1,58		341,28	
Spc0010	- Armat corregut torsió (6 dià. 12)	4	36,00	0,89		128,16	
Spc0010	Forquilla dià. 12, cada 0.20 m,						
Spc0010	- Murs núm. 1 i núm. 2	51	2,30	0,89		104,40	
Spc0010	- Aletes estreps	14	2,30	0,89		28,66	
Spc0010	Element						21.806,63
							21.806,63
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist						
	Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.						
Spc0010	ENCOFRAT DE BASE DE PRETIL						
Spc0010	Tauler oest	2	15,77	0,15		4,73	
Spc0010		2	0,43	0,15		0,13	
Spc0010	Tauler est	2	8,12	0,15		2,44	
Spc0010		2	0,43	0,15		0,13	
Spc0010	Estrep E1 i murs acompanyament	2	10,00	0,15		3,00	
Spc0010		2	0,43	0,15		0,13	
Spc0010	Estrep E2	2	1,55	0,15		0,47	
Spc0010		2	0,43	0,15		0,13	11,16
							11,16
EPN15	m2 Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col.locat.						
	Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col.locat.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Piles	2	3,62		8,62	62,41	
Spc0010	Dintell piles	2	1,50		1,25	3,75	
Spc0010		2		7,70	1,25	19,25	
Spc0010		2	0,70		0,60	0,84	
Spc0010		2		7,70	0,60	9,24	
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Piles	2	3,62		8,56	61,97	
Spc0010	Dintell piles	2	1,50		1,25	3,75	
Spc0010		2		7,70	1,25	19,25	
Spc0010		2	0,70		0,60	0,84	
Spc0010		2		7,70	0,60	9,24	190,54
							190,54

AMIDAMENTS

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	UTS	LONGITUT	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
EPN12	m3 Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant, inclosa la preparació de la base.						
Spc0010	MARGE OEST						
Spc0010	Piles	1	9,00	4,00	8,65	311,40	
Spc0010	MARGE EST						
Spc0010	Piles	1	9,00	4,00	8,65	311,40	622,80
							622,80
EPN08	m Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 50 mm com a màxim, tipus JNA-50 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, inclòs formació de la caixa.						
Spc0010	Junts elàstomèrics transversals:						
Spc0010	- Sobre estrep oest	1	7,30			7,30	
Spc0010	- Sobre estrep est	1	7,30			7,30	14,60
							14,60
EPN09	m Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb morter Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb morter elàstomèric de 250 mm d'amplada. Inclou : - Totes les feines de tall, picat del paviment existent i neteja de la zona - Col·locació per al segellat del pas de l'aigua de banda elàstica correguda MASTERSEAL 930 de 250 mm d'amplada, enganxada amb adhesiu MASTERSEAL 933 (gruix 2+2 mm) al suport - Protecció amb xapa correguda d'acer galvanitzat de 3 mm i 150 mm d'amplada, sobre geotèxtil de 160 grs/m ² - Formació de la nova junta de dilatació amb morter asfàltic amb betum modificat sobre emprimació prèvia - Trasllat del material sobrant a abocador i cànon d'abocador.						
Spc0010	Junts elàstomèrics longitudinals:						
Spc0010	en costat nord de :						
Spc0010	- Tauler est i estrep est	1	8,50			8,50	
Spc0010	- Estrep oest	1	1,60			1,60	10,10
							10,10
EPN16	m Ampit metàl·lic BP.ID-H2/C2 Pretil metàl·lic d'acer galvanitzat tipus BP.ID-H2/C2 o equivalent, nivell de contenció H2, índex de severitat B, amplària de treball W5, deflexió dinàmica 1,4 amb marcatge CE i perfil inferior tipus biona, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O., inclòs peça reflectora a dues cares cada 8 m, part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, totalment col·locada en qualsevol part dels marges d'estructures.						
Spc0010	Marge dret pont	1	36,00			36,00	36,00
							36,00

CAPÍTOL II - QUADRE DE PREUS

QUADRE DE PREUS NÚM.1

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0001	E0105	m2	Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de betum asfàltic Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de làmina de betum asfàltic modificat LBM(SBS)-40-FV+FP, inclòs pèrdues per retalls i en-cavalcaments, totalment acabat.		15,87
				QUINZE EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS	
0002	E020201	u	Treballs de comprovació del gàlib dels cables aeris existents Treballs de comprovació del gàlib del cablejat aeri existents de companyies de serveis, realització del tibat i dels ancoratges necessaris per a garantir el gàlib requerit.		335,45
				TRES-CENTS TRENTA-CINC EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
0003	E0209	m3	Enderroc estructures formigó armat, inclòs transport a abocador Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.		43,66
				QUARANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
0004	E0210	m	Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.		6,12
				SIS EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0005	E0211	m2	Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.		4,69
				QUATRE EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
0006	E0212	m2	Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.		5,17
				CINC EUROS amb DISSET CÈNTIMS	
0007	E0213	m2	Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.		6,45
				SIS EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
0008	E0214	m	Desmuntatge barrera de seguretat flexible i demolició ancoratges Desmuntatge de barrera de seguretat flexible o rígida existent, inclòs demolició d'ancoratges, suports, càrrega i transport de les runes i materials a l'abocador i cànon.		6,72
				SIS EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0009	E0215	u	Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.		13,95
				TRETZE EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	
0010	E0218	m	Desmuntatge barana de ferro existent i demolició ancoratges Desmuntatge de barana de ferro existent i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs transport de les runes a l'abocador o magatzem, i cànon.		12,94
				DOTZE EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	
0011	E0219	m	Desmuntatge tanca metàl·lica, inclòs transport a abocador Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.		6,90
				SIS EUROS amb NORANTA CÈNTIMS	
0012	E0302	m3	Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.		5,07
				CINC EUROS amb SET CÈNTIMS	
0013	E0305	m3	Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qualsevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.		11,12
				ONZE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0014	E0313D	m2	Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.		0,68
				ZERO EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	
0015	E0314	m3	Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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		3,33
				TRES EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0016	E0317	m3	Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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
0017	E0319	m3	Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.	VINT-I-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	24,62
0018	E0320	m3	Rebliment i piconatge de material granular en extradós 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
0019	E0322	m3	Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	DINOU EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	19,49
0020	E0328	m3	Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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
0021	E0329N	m	Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport dels materials de runa a l'abocador.	CINC EUROS amb DOS CÈNTIMS	5,02
0022	E0334	m	Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	UN EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	1,75
0023	E034001	u	Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	CINQUANTA-TRES EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	53,80
0024	E0344	m2	Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	ZERO EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	0,60
0025	E0410B	t	Escullera amb blocs pedra calcària <400 kg Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.		21,96

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
				VINT-I-UN EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	
0026	E0411B	t	Escullera amb blocs pedra calcària 400-800 kg Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.		23,45
				VINT-I-TRES EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
0027	E0413	m2	Escullera concertada pedra calcària 400-800 kg., rejuntat amb formigó Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.		42,32
				QUARANTA-DOS EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	
0028	E04141	m2	Emmacat de pedra, base de formigó HM-20 Emmacat de pedra de la zona, col·locada de forma irregular sense juntes sobre base de formigó tipus HM-20 de 10 cm de gruix, inclòs l'excavació, rebaix i encaixonat de les terres, totalment col·locada.		49,96
				QUARANTA-NOU EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	
0029	E0501	m3	Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.		59,61
				CINQUANTA-NOU EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
0030	E0502	m3	Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.		62,85
				SEIXANTA-DOS EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	
0031	E0505	m3	Formigó HA-25 fonaments i soleres Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.		65,96
				SEIXANTA-CINC EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	
0032	E0508	m3	Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.		71,75
				SETANTA-UN EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	
0033	E0515	m2	Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.		24,49
				VINT-I-QUATRE EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
0034	E0516	m2	Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.		30,52
				TRENTA EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
0035	E0517	kg	Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.		0,97

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
				ZERO EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	
0036	E0518	kg	Acer en perfils laminats tipus IPN,IPE,HEB,HEA,HEM,UPN Acer en perfils laminats, galvanitzat en calent, amb capa d'imprimació d'adherència, 2 capes de poliuretà alifàtic, tipus IPN,IPE,HEB,HEA,HEM o,UPN, col.locat a l'obra amb soldadura.		2,10
				DOS EUROS amb DEU CÈNTIMS	
0037	E05251	m	Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col.locada amb adhesiu de cautxu sintetic en dissolució.		8,12
				VUIT EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0038	E0533	m2	Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).		2,19
				DOS EUROS amb DINOEU CÈNTIMS	
0039	E0534	ml	Perfil hidroexpansiu format per combinació de resines Perfil hidroexpansiu format per una combinació de resines hidròfils i cautxú, enganxat amb massilla de poliuretà.		16,04
				SETZE EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	
0040	E0602	m3	Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col.locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 100% del PM,amb necessitat d'humectació.		19,48
				DINOEU EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
0041	E0603	t	Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.		50,04
				CINQUANTA EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	
0042	E0606	t	Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20) Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.		46,04
				QUARANTA-SIS EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	
0043	E06105	m2	Paviment de MCB tipus BBTM 11 A (F-10) dotació 70 kg/m2 - gruix 3 cm Mescla bituminosa en calent BBTM 11 A PMB 45/80-60, amb una dotació de 70 kg/m2, estesa i compactada		4,09
				QUATRE EUROS amb NOU CÈNTIMS	
0044	E0611D	m2	Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2) Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)		0,37
				ZERO EUROS amb TRENTA-SET CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0045	E0612C	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)		0,30
				ZERO EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	
0046	E0620	m3	Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col.locació.		82,57
				VUITANTA-DOS EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	
0047	E06212	m	Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2) Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col.locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.		19,79
				DINOEU EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	
0048	E0623	m2	Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm. Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col.locada sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.		22,81
				VINT-I-DOS EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	
0049	E0626	m	Vorada remutable de formigó de 25x13 cm estriada (tipus illeta) Vorada remutable 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.		16,97
				SETZE EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	
0050	E0629	m	Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col.locada.		13,11
				TRETZE EUROS amb ONZE CÈNTIMS	
0051	E06361	m2	Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.		1,81
				UN EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	
0052	E0638R2	m	Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2 Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, talls de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.		24,85
				VINT-I-QUATRE EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0053	E0673	m2	Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill 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.	TRENTA EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS	30,93
0054	E0673A	m2	Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill 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.	TRENTA EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS	30,93
0055	E0674	m2	Paviment lloseta tàctil indicador direccional 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.	TRENTA EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	30,40
0056	E0674B	m2	Paviment lloseta tàctil indicador direccional 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.	TRENTA EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	30,40
0057	E0698	m3	Paviment formigó HF-3,5 MPa, c.plàstica,transp.mecànic, Paviment formigó HF-3,5 MPa, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 2 kg/m2 de ciment portland.	NORANTA-SET EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS	97,93
0058	E0701M	m	Barana d'acer amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm. Barana d'acer de 100 cm d'alçada amb perfils superior i inferior de 50x20x1,5 mm, barres verticals de 20 mm de diàmetre disposades cada 10 cm., muntants cada 150 cm de 50x50x2 mm soldades i llimades, emprimació i 2 dues capes de pintura de color negre o a determinar per la D.O., inclòs ancoratges a mur amb pletina d'1 cm., 4 espàrrecs d'acer inoxidable amb tacs químics o altres, totalment col·locada.	NORANTA-NOU EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	99,94
0059	E0704	m	Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.	ZERO EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	0,13

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0060	E0706	m	Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica 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
0061	E0707	m	Marca viària longitudinal 30 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 30 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	ZERO EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	0,95
0062	E0708	m2	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	ONZE EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	11,33
0063	E0709	u	Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	NORANTA-TRES EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	93,72
0064	E0711	u	Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	VUITANTA-SET EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	87,73
0065	E0713	u	Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	CENT CINC EUROS amb DISSET CÈNTIMS	105,17
0066	E0715	u	Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	SETANTA-SIS EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	76,53
0067	E0720	u	Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementaria Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	SEIXANTA-TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS	63,17
0068	E0725	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col·locat.	QUINZE EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	15,39

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0069	E0729	u	Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.	VINT-I-CINC EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	25,25
0070	E0730	u	Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.	CENT DOTZE EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	112,21
0071	E0731B	u	Trasllat de senyal existent Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació.	VINT-I-SET EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	27,35
0072	E0732	m	Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca 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
0073	E0738B	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB 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
0074	E0744	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm. Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm.	CENT QUATRE EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	104,04
0075	E0744A	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. col·locada.	CENT ONZE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	111,89
0076	E0744B	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col·locada.	CENT TRENTA-TRES EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	133,86
0077	E0745	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø90 mm. MC Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col·locat.	TRENTA-QUATRE EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	34,86
0078	E0746	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø114 mm. MD Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col·locat.	TRENTA-NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	39,99

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0079	E0755	m2	Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores 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
0080	E0758	m2	Placa d'alumini >1,00 m² i <1,50 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores Placa d'alumini superior a 1,00 m² i fins 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-VUIT EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	168,91
0081	E0780	u	Balisa cilíndrica H-75, nivell 2 HI, h=75cm Balisa cilíndrica tipus H-75, nivell 2 HI, 75 cm d'alçada, fabricada en polietilè amb memòria de forma i alta resistència a cops de vehicles a baixa i alta velocitat; amb dues bandes reflectants de nivell 2 de retrorreflectància de 100 mm d'amplada, totalment col·locada.	TRENTA-SET EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	37,67
0082	E0781C	u	Pilona flexible d'alta resistència de Ø100 element delimitador Subministrament i instal·lació de pilona flexible d'alta resistència de 100 mm de diàmetre tipus KRL (R10) o equivalent, de color negre o a determinar per la D.O. amb argollat reflectant, de cautxú 100% reciclat, inclòs tots els elements de fixació, ancoratges, medis i materials auxiliars, totalment col·locat.	QUARANTA-NOU EUROS amb SETZE CÈNTIMS	49,16
0083	E0787	m2	Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: 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
0084	E0820	u	Embortal pla amb reixa fosa grisa 973x490x70 mm. Embortal, inclòs reixa de fosa dúctil grisa de 973x490x70 mm classe D-400 per 40Tn de càrrega de ruptura i marc angular, totalment acabada.	DOS-CENTS SETANTA-SIS EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	276,85
0085	E0820BU1	u	Embortal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm. Embortal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.	DOS-CENTS EUROS amb SIS CÈNTIMS	200,06

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0086	E0821	u	Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	CINQUANTA-VUIT EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	58,26
0087	E0821P	u	Recreixement i anivellament pou de registre Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat.	CENT QUARANTA EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	140,52
0088	E0822B	m	Baixant aigües pluvials talús peça U 40x18 cm interiors Baixant de desguàs de peces de formigó prefabricat bicapa amb secció en forma d'U, de dimensions interiors mínimes de 41x15 cm i 70 cm de longitud, resistència a compressió 275 kg/cm², col·locada en talussos, inclòs l'excavació en qualsevol tipus de terreny, recalçada amb formigó tipus HM-20, inclòs rastrells, totalment acabada.	TRENTA-SIS EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	36,12
0089	E0835B	u	Connexió de baixant amb cuneta o vorada Connexió de baixant amb vorada o cuneta de cap i peu de talús, totalment acabada.	SETANTA-SIS EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	76,35
0090	E0836	u	Connexió de imbornal o bunera a col·lector general Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general	CENT CINQUANTA-VUIT EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	158,13
0091	E0837B	u	Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.	QUATRE-CENTS TRENTA-TRES EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	433,26
0092	E0859N	u	Bastiment i tapa de registre 15x30 cm, escomesa, B125 Bastiment i tapa de fosa dúctil, xarxa d'aigua potable, de 150x300 mm, classe B125 segons norma UNE-EN 124, instal·lada.	VUITANTA-TRES EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	83,32
0093	E08621	m	Interceptor d'aigües pluvials amb reixa de fosa grisa 975x495x70 mm Interceptor d'aigües pluvials amb reixa talla-aigües de fosa dúctil de 975x495x70 mm classe D-400, inclòs marc angular i bastiment, totalment acabada.	TRES-CENTS DINOEUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	319,72

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0094	E0867	m	Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.	ONZE EUROS amb CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS	11,58
0095	E0874	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm 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
0096	E0875	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm 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
0097	E0876	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø500 mm Tub de PP corrugat doble capa de 500 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	TRENTA-DOS EUROS amb TRES CÈNTIMS	32,03
0098	E0877G	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø630 mm 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.	SETANTA-VUIT EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	78,69
0099	E0880	m3	Formigó en revestiment de cunetes 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
0100	E0884	m	Formació i reperfilat de cunetes en terres amb excavació fins a 50 cm de Execució de cuneta de drenatge, fins a 130 cm d'amplada, inclòs el tall del ferm amb serra de disc, retirada de terra vegetal, enderroc del paviment de mescla bituminosa en calent, excavació i compactació de la base de la cuneta, excavació d'un sobreample fins a 50 cm respecte la cuneta existent, estesa i compactació d'una capa de 20 cm de tot-u artificial, inclosa la càrrega i transport del material sobrant a l'interior de l'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix, condicionament del terreny amb estesa de terra vegetal.	DOTZE EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	12,56
0101	E08911	u	Connexió amb xarxa i col·lector existent Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.	CENT CINQUANTA-VUIT EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	158,13

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0102	E0899N	u	Armari prefabricat,tanca norm.,p/comptador aigua,800x600x300,encastat a mur Armari prefabricat de formigó reforçat amb fibra de vidre de 750x560x220 mm, amb cofre de polièster complet per porta normalitzada de 300x450 mm, per a instal·lació de comptador d'aigua, instal·lat.	CENT VUITANTA-NOU EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS	189,41
0103	E0901B	m2	Pont unió entre formigó endurit i formigó fresc Pont d'unió entre superfície de formigó endurit i formigó fresc amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, tipus Nitobond EP o equivalent, de 2 components.	TRETZE EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	13,53
0104	E09031	dm3	Suport de neoprè armat, inclos base anivellament Suport de neoprè armat de 400x400x100 mm per a recolzaments a dues pendents, inclòs base d'anivellament de 500x500x80 mm amb morter autonivellant i d'altres prestacions amb resistència mínima a la compressió 50 MPa, col·locats.	TRENTA-VUIT EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	38,48
0105	E0905	m2	Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2 Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encaïlaments, totalment col·locada.	QUINZE EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	15,80
0106	E09104	m	Tub PEAD DN 63 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	TRES EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	3,98
0107	E09106	m	Tub PEAD DN 90 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	SIS EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	6,50
0108	E09179	u	Vàlvula bola Ø50 mm. Subministrament i instal·lació de vàlvula d'esfera manual de racor pla DN50 mm i 10 bar de PN.	SETANTA EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS	70,55

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0109	E09186	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, escomesa Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris, valvuleria, petit material per a la seva connexió i/o derivació de la nova canonada, tramitació de permisos, taxes i drets d'escomesa, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	TRES-CENTS UN EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	301,61
0110	E09191	u	Escomesa de servei d'aigua per a habitatge Escomesa de servei d'aigua per a habitatge, inclòs arqueta, amb collaret de fosa 110-75/1", racor 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
0111	E09301	u	Electrovàlvula amb regulador de cabal i pressió Electrovàlvula de pas amb regulador de cabal i pressió solenoide de 24V amb possibilitat d'obertura manual, caixa de connexió per a programador de reg multizona, totalment instal·lada.	CINC-CENTS VINT EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	520,33
0112	E09302N	u	Programador automàtic electrònic multizona Programador electrònic de reg multizona automàtic.	DOS-CENTS VUITANTA-SET EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	287,27
0113	E09303	u	Anell 50 a 32 amb capçal de stop Anell 50 a 32 amb capçal stop.	SETANTA-QUATRE EUROS amb SETZE CÈNTIMS	74,16
0114	E09304	u	Ressort per connexió Subministrament i col·locació de ressort per a connexió.	CINQUANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	53,68
0115	E09306	m	Tub drenatge per a reg de goteig Tub de degoter integrat de 17 mm, autocompensant i antisucció cada 30 cm, col·locat i instal·lat, inclòs part proporcional de collarins, goteres i terminals.	QUATRE EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	4,98
0116	E09309	u	Escomesa reg amb degoteig per arbre Subministrament i instal·lació d'escomesa de reg amb degoteig per arbre, inclòs tubs de drenatge i distribució.	DIVUIT EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS	18,18
0117	E093091	u	Escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada Instal·lació d'escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada, inclòs tots els treballs, tubs de reg i de distribució.		34,63

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
				TRENTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	
0118	E10100	m	Tub de PEAD corrugat de Ø 110 mm doble paret Tub corbable de PEAD de doble paret vermell de 110 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat en rasa.		3,25
				TRES EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	
0119	E101001	m	Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø110 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 110x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.		3,25
				TRES EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	
0120	E101002	m	Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbable de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.		6,43
				SIS EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	
0121	E10100B	m	Tub de PEAD corrugat de Ø 90 mm doble paret Tub corbable de PEAD de doble paret vermell de 90 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.		2,71
				DOS EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
0122	E10103	m	Conductor coure tetrapolar 4x10 mm2 soterrada Conductor de coure tetrapolar 4x10 mm2, de designació UNE RV 0,6/1 kV, col·locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat.		7,61
				SET EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
0123	E10104	m	Conductor coure tetrapolar 4x6 mm2 soterrada 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.		5,35
				CINC EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	
0124	E10121	m	Conductor coure nu de 35 mm2, unipolar soterrada 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.		3,80
				TRES EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0125	E10122	u	Piqueta connexió a terra 17,3x500 mm Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexionada la línia amb soldadura aluminotèrmica.		19,95
				DINOU EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	
0126	E10123	u	Pericó prefabricat tipus H telefonia Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.		490,99
0127	E10129	u	Fonamentació fanal columna fins 5m alçada Fonamentació de fanal amb columna de fins a 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada.		69,28
				SEIXANTA-NOU EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS	
0128	E10131	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.		1,12
				UN EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0129	E101310	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització no adhesiva d'avís de servei soterrat de PEBD de 150 mm d'amplada amb una pel·lícula plàstica de color segons el servei a indicar, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.		1,12
				UN EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0130	E101311	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.		1,12
				UN EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0131	E101312	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.		1,12
				UN EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
0132	E10133	m	Subministrament i col·locació de placa PEAD ENDESA Subministrament i col·locació de placa de plàstic sense halogens, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm d gruix mínim RU-0206, color groc S0580-Y10R, per a la protecció de cables elèctrics soterrats de Bt i MT, segons especificacions tècniques d'Endesa.		4,27

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
					QUATRE EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS
0133	E10215	u	Retirada llumenera inclòs columna Retirada de llumenera, inclòs columna, demolició de la fonamentació, càrrega i transport de les runes, fanal, cablejat i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.		95,53
					NORANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS
0134	E10216	u	Retirada pal elèctric o telefònic Retirada de pal elèctric o telefònic, inclòs demolició de la fonamentació, rebliment i compactació del forat, càrrega i transport de les runes i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.		61,72
					SEIXANTA-UN EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS
0135	E102251	m	Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada, 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.		2,49
					DOS EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS
0136	E1103	m3	Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.		17,39
					DISSET EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS
0137	E1104	u	Escocell 106x106x25 cm amb paviment drenant epoxi Escocell de 106x106 cm. de llum i 25 cm. de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 113x20x7 cm. d'un cantell bisellat, rejuntades amb morter de ciment i base de formigó HM-20, inclosa i la seva excavació i paviment drenant epoxi amb repelent de gossos i capa de 10 cm. de tot-u, col·locat.		182,30
					CENT VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS
0138	E11051	m2	Estesa terra vegetal en talussos Estesa de 30 cm de terra vegetal en talussos o altres zones de l'obra amb material de la pròpia obra o d'aportació, inclòs la càrrega, transport, abocat i el reperfilat amb mitjans mecànics i manuals.		1,16
					UN EUROS amb SETZE CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0139	E11106	u	Pericó de registre de formigó pref. 70x70x80 cm Pericó de registre de formigó pref. de 70x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre soleira de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.		662,28
					SIS-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS
0140	E11107	u	Pericó de registre de formigó pref. 140x70x80 cm Pericó de registre de formigó pref. de 140x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre soleira de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.		1.102,30
					MIL CENT DOS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS
0141	E111303	ut	Columna per a llumenera V-MAX de 5 m d'alçària, Columna per a llumenera V-MAX plus o equivalent a determinar per la D.O. de fins a 5 m d'alçària d'acer galvanitzat pintat en color a determinar per la D.O., inclòs el fust, braç de subjecció, pern d'ancoratge i plantilla, caixes estanques, fusibles, cablejat i connexions, totalment instal·lada i connexionada, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó.		323,19
					TRES-CENTS VINT-I-TRES EUROS amb DINOU CÈNTIMS
0142	E111566D	u	Llumenera model V-MAX 37W LED A 3000K Llumenera model VMAX VMX.L043.V1.L2Q.PT2.C9 o equivalent a determinar per la D.O. amb làmpades LED de 37 W, totalment col·locada i instal·lada en columna.		444,17
					QUATRE-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS amb DISSET CÈNTIMS
0143	E1145	m2	Hidrosembra projectada en 1 fase Hidrosembra projectada en una fase 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.		0,98
					ZERO EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0144	E1160	m	Tanca mixta ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat Tanca mixta de ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat amb pilars de fusta cada 2 m amb un tap metàl·lic galvanitzat a la testa i llistons de fusta rectangulars col·locats verticalment de pi flandes tractat a l'autoclau nivell IV amb la impregnació realitzada per mitjà del sistema Bethel buit-pressió a base de sals hidrosolubles lliures de crom i arsèni, d' 1 m d'alçària, inclòs el subministrament i transport a l'obra, completament muntada i instal·lada.		144,66
				CENT QUARANTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
0145	E1164	u	Plantació de romaní (<i>Rosmarinus officinalis</i>), h=20-30 cm Subministrament i plantació de romaní (<i>Rosmarinus Officinalis</i>) de 20 a 30 cm d'alçària en contenidor d'1,5 litres o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.		0,48
				ZERO EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
0146	E1167	u	Plantació d'espígol (<i>Lavandula angustifolia</i>), test d'11cm Subministrament i plantació d'espígol (<i>Lavandula Angustifolia</i>) en test d'11 cm. o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.		0,48
				ZERO EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
0147	E11761	u	Plantació de freixe fulla petita (<i>Fraxinus Angustifolia</i>), perímetre 18-20 cm Subministrament i plantació de freixe de fulla petita (<i>Fraxinus Angustifolia</i>) de 18 a 20 cm de perímetre o altre tipus d'arbre a determinar per la D.O., en contenidor de fins a 50 litres i de fins a 175 cm d'alçària (a partir del coll de l'arrel), inclòs l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics i manuals, instal·lació dels tutors, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbre en clot de plantació mitjançant un reg diari de 100 litres fins al seu complet arrelament.		80,10
				VUITANTA EUROS amb DEU CÈNTIMS	
0148	E11831	m3	Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada. Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.		9,44
				NOU EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0149	E1188	m2	Malla antiherba gramatge de 140 g/m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.		3,53
				TRES EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
0150	E1210B	u	Pericó registre (B) 45x45x60 cm, amb tapa (semàf i enllum, s/base formigó) 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.		87,89
				VUITANTA-SET EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS	
0151	E1211	u	Pericó registre (A) 60x60x90 cm, amb tapa (serveis, base formigó) Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa i marc de fosa, totalment acabat.		157,72
				CENT CINQUANTA-SET EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
0152	E15255	u	Connexió per a canonades de PEAD de qualsevol tipus Connexió per a canonades de PEAD tipus PE-100 de qualsevol diàmetre nominal i bars de pressió nominal amb canonada de qualsevol tipus i diàmetre existent, inclòs brides, balones d'acer inoxidable multidiàmetre, reduccions i colzes de PEAD termosoldats, inclòs el talls de canonades i retirada a l'abocador controlat de les runes, totalment instal·lada i acabada.		230,00
				DOS-CENTS TRENTA EUROS	
0153	E1551	u	Acondicionament de la zona de residus 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.		190,00
				CENT NORANTA EUROS	
0154	E1552	m3	Classificació a peu d'obra de residus Classificació a peu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.		19,88
				DINOU EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
0155	E1562	m3	Càrrega i transport residus inerts o no especials barrejats, contenidor 9 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.		23,11
				VINT-I-TRES EUROS amb ONZE CÈNTIMS	
0156	E1563	m3	Càrrega i transport residus (ferralla i plàstic), contenidor 1 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.		32,99
				TRENTA-DOS EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0157	E1564	m3	Càrrega i transport residus especials, bidó 200 l 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.		143,00
				CENT QUARANTA-TRES EUROS	
0158	E1571	m3	Disposició controlada residus inerts o no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.		5,90
				CINC EUROS amb NORANTA CÈNTIMS	
0159	E1572	m3	Disposició controlada residus de metalls no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.		13,25
				TRETZE EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	
0160	E1573	m3	Disposició controlada residus de plàstics no especials Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició.		8,20
				VUIT EUROS amb VINT CÈNTIMS	
0161	E1574	m3	Disposició controlada residus de fusta no especials Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició.		7,35
				SET EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	
0162	E1575	m3	Disposició controlada residus especials barrejats Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.		81,26
				VUITANTA-UN EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
0163	E1601	pa	A justificar obres no previstes i imprescindibles Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.		15.000,00
				QUINZE MIL EUROS	
0164	E1607	pa	Pagament íntegre prova de càrrega de pont. Partida alçada de pagament íntegre per a prova de càrrega de pont.		1.200,00
				MIL DOS-CENTS EUROS	
0165	E1612	pa	A justificar per reposició de serveis afectats per les obres Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres.		10.000,00
				DEU MIL EUROS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0166	E1620	pa	Cobrament íntegre seguretat viària, senyalització i desv provisionals Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat viària, inclòs senyalistes, instal·lacions de semàfors, senyalització horitzontal i vertical, abalisament, proteccions, barreres de seguretat, tancaments i de tots els desviaments provisionals durant les diferents fases d'execució de les obres i d'acord amb el seu avanç, inclòs els desplaçaments, muntatge i desmuntatge, manteniment, trasllats i tots els mitjans i elements auxiliars que requereixin, mà d'obra, maquinària i materials, segons indicacions de la Direcció de l'Obra.		8.000,00
				VUIT MIL EUROS	
0167	E1625	pa	Pagament íntegre per a l'esgotament del nivell freàtic i escorrentia Partida alçada de pagament íntegre per al transport a obra, instal·lació, amortització, despeses de funcionament, manteniment i desmuntatge de sistemes i mà d'obra per l'esgotament de nivell freàtic i escorrentia, amb qualsevol tipus de sistema (bombes, wellpoints, etc.). Inclou totes les despeses d'evacuació de les aigües, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària, materials i connexions per al seu funcionament.		1.000,00
				MIL EUROS	
0168	E1626	pa	Pagament íntegre per a la formació de la plataforma de treball per a la maquinària Partida alçada de pagament íntegre per a la formació, manteniment i retirada de les plataformes de treball per a l'emplaçament i posicionament de la maquinària i elements auxiliars per a la construcció del pont. Inclou totes les despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària i materials.		2.500,00
				DOS MIL CINC-CENTS EUROS	
0169	E1626N	u	Legalització del nou enllumenat públic Redacció i disseny de les memòries o projecte d'enllumenat públic visat i legalització de les instal·lacions, inclòs permisos, declaració responsable per la posada en servei, certificats de la instal·lació, inscripció RITSIC, càlculs i butlletins.		300,00
				TRES-CENTS EUROS	
0170	E1627N	u	Connexió elèctrica, escomeses, quadres Connexió a la xarxa elèctrica, inclòs escomeses i ampliació o modificació del quadre elèctric.		300,00
				TRES-CENTS EUROS	
0171	E99989	u	Connexió de servei d'aigua Connexió de servei d'aigua, inclòs tall subministrament, excavació en els punts de tall, maneguets d'unió i reblliment amb sorra.		140,57
				CENT QUARANTA EUROS amb CINQUANTA-SET	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
CÈNTIMS					
0172	EPN01	m	Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 150 cm de cantell Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades, tipus doble T, de 150 cm de cantell, inclou p.p. tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.		832,05
VUIT-CENTS TRENTA-DOS EUROS amb CINC CÈNTIMS					
0173	EPN02	m	Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 90 cm de cantell Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades de secció en doble T, de 90 cm de cantell, inclou tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.		482,70
QUATRE-CENTS VUITANTA-DOS EUROS amb SETANTA CÈNTIMS					
0174	EPN03	m²	Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 0,63m d'amplada Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 0.63 m i 1.50 m de longitud, armades amb malla B500T diàm. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.		37,96
TRENTA-SET EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS					
0175	EPN04	m²	Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 1,60m d'amplada Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 1.60 m i 1.20 m de longitud, armades amb malla B500T diàm. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.		39,86
TRENTA-NOU EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS					
0176	EPN05	u	Execució d'evacuadors d'aigua pluvial		90,00
NORANTA EUROS					
0177	EPN06	m3	Formigó ciclopi amb escullera de 800 a 1200kg i formigó HA-25 Formigó ciclopi a base d'escullera amb blocs irregulars de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, inclòs subministrament i col·locació concertada amb volum de buits inferior al 20%, i formigó HA-25 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació en formigó ciclopi, vibrat i curat. Mesurat sobre perfil teòric segons plànols. Totalment acabat.		59,00
CINQUANTA-NOU EUROS					

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0178	EPN07	m	Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 100 mm com a màxim, tipus JNA-100 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, inclòs formació de la caixa.		434,66
QUATRE-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS					
0179	EPN08	m	Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 50 mm com a màxim, tipus JNA-50 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, inclòs formació de la caixa.		325,80
TRES-CENTS VINT-I-CINC EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS					
0180	EPN09	m	Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb morter elastomèric de 250 mm d'amplada. Inclou : - Totes les feines de tall, picat del paviment existent i neteja de la zona - Col·locació per al segellat del pas de l'aigua de banda elàstica correguda MASTERSEAL 930 de 250 mm d'amplada, enganxada amb adhesiu MASTERSEAL 933 (gruix 2+2 mm) al suport - Protecció amb xapa correguda d'acer galvanitzat de 3 mm i 150 mm d'amplada, sobre geotèxtil de 160 grs/m2 - Formació de la nova junta de dilatació amb morter asfàltic amb betum modificat sobre emprimació prèvia - Trasllat del material sobrant a abocador i cànon d'abocador.		326,17
TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS amb DISSET CÈNTIMS					
0181	EPN10	m	Segellat de junt amb massilla a base de poliuretà monocomponent Segellat de junt de 30 mm d'amplària i 20 mm de fondària amb massilla a base de poliuretà monocomponent, com a junt elastomèric, tipus 'Texsaflex' o equivalent, aplicada amb pistola manual, inclús preparació de la superfície. Totalment acabat.		11,02
ONZE EUROS amb DOS CÈNTIMS					

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0182	EPN11	m	Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm en paraments verticals o horitzontals de murs i/o sabates. Totalment acabat.		19,43
				DINOU EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	
0183	EPN12	m3	Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant, inclosa la preparació de la base.		15,00
				QUINZE EUROS	
0184	EPN13	m3	Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.		82,34
				VUITANTA-DOS EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	
0185	EPN14	m3	Formigó HA-30 fonaments i soleres Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta, col·locat.		73,91
				SETANTA-TRES EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
0186	EPN15	m2	Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col·locat. Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col·locat.		128,07
				CENT VINT-I-VUIT EUROS amb SET CÈNTIMS	
0187	EPN16	m	Ampit metàl·lic BP.ID-H2/C2 Pretil metàl·lic d'acer galvanitzat tipus BP.ID-H2/C2 o equivalent, nivell de contenció H2, índex de severitat B, amplària de treball W5, deflexió dinàmica 1,4 amb marcatge CE i perfil inferior tipus biona, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O., inclòs peça reflectora a dues cares cada 8 m, part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, totalment col·locada en qualsevol part dels marges d'estructures.		247,23
				DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS amb VINT-I-TRES CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0188	EPN17	u	Terminal de pretil BP.ID-H2/C2 Terminal de pretil, tope final i peça coneguda com "travesser a l'aire", per a pretil metàl·lic tipus BP.ID-H2/C2, pintada en color termocalat de color a determinar per la D.O, inclòs part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, i pletines de reforç en el tram final del pretil, totalment col·locat.		1.061,31
				MIL SEIXANTA-UN EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
0189	EPN18	pa	Seguiment i control arqueològic de l'obra Partida alçada a justificar per a la Intervenció arqueològica preventiva de l'obra, inclou el projecte d'intervenció, tramitació de permisos, taxes, el control arqueològic de l'obra i la redacció de l'informe i còpies pel departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, segons l'art.14 i següents del Decret 78/2002 de 5 març del reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic, inclòs les excavacions i totes les operacions necessàries de caràcter arqueològic.		4.600,00
				QUATRE MIL SIS-CENTS EUROS	
0190	EPN19	m	Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm. Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm., travessers inferior i superior de 60x30 mm., muntants cada 100 cm. i brendoles de 40x20 mm. cada 10 cm., de 100 cm. d'alçària, emprimació i 2 capes de pintura color RAL 5009 incloses, amb ancoratges i soldadures, col·locada i totalment acabada.		118,27
				CENT DIVUIT EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	
0191	EPN21	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm 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.		20,53
				VINT EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS	
0192	EPN22	m	Vorada de peces de formigó 8x20 cm tipus tauló Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus tauló, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.		18,94
				DIVUIT EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	
0193	EPN23	m	Vorada de peces de formigó de 8x20 cm tipus jardí Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus jardí, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntat amb morter de ciment.		19,16

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
				DINOU EUROS amb SETZE CÈNTIMS	
0194	EPN24	m	Vorada remutable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i re-juntada amb morter de ciment.		19,79
				DINOU EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	
0195	EPN25	u	Pericó prefabricat tipus DM telefonia Pericó prefabricat tipus DM per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.		479,75
				QUATRE-CENTS SETANTA-NOU EUROS amb SETANTA-CINC CÈNTIMS	
0196	EPN26	m	Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø63 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 63x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.		3,02
				TRES EUROS amb DOS CÈNTIMS	
0197	EPN27	m	Canalització de telefonia amb tritub Ø 40x2,4 mm Canalització de telefonia amb tritub de PE de Ø 40x2,4 mm de gruix, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.		5,71
				CINC EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
0198	EPN28	m3	Excavació de material d'abocador, càrrega i transport Excavació de material d'abocador, càrrega i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclòs canon d'abocament.		15,60
				QUINZE EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0199	EPN29	m	Canalització capa base infraest. comunicacions 10x20 mm PEHD de 20 mm, Formació de canalització d'infraestructura de comunicacions en qualsevol tipus de paviment, sigui en creuament transversal de calçada o bé longitudinalment en voral, vorera o cuneta de formigó mitjançant microrasa de 15 cm d'amplada i 35 cm de profunditat, inclosa l'estesa del grup solidari de 10 microtubs de HPDE de 20 mm de diàmetre exterior i de gruix mínim de 2 mm, amb colors distintius i fil de coure agrupats en subgrups de 2 i plegats amb beina plàstica, col·locats en base de 2 i alçada de 5 o viceversa, premarcatge de la microrasa i reblert de la rasa "in situ" amb morter autonivellant D-300. Inclou el tall del paviment amb equip complet específic de miniradora amb aspiració del ferm triturat, càrrega, formació de rasa, i la reposició del mateix mitjançant morter autonivellant D-300 amb additiu colorejant negre, així com la part proporcional d'elements auxiliars de fixació, separadors, protecció d'extrem, formigonat i unions fins caixa de connexions, totalment acabat. Fins i tot transport i canon d'abocador del material excavat, proves d'estanquitat i pressió així com la senyalització provisional d'obra amb els mitjans necessaris.		26,59
				VINT-I-SIS EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	
0200	EPN30	m2	Muret fàbrica blocs formigo Split, de 40x20x20 cm, massissats de color a determinar Mur de fàbrica de blocs de formigó prefabricat de 40x20x20 cm tipus Split o similar, de color a determinar per la Direcció d'Obra, a cara vista, collats amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclòs part proporcional del massissat interior amb formigó tipus HA-25 vibrat, armat amb barres d'acer corrugat B500S i forquilla de fixació, totalment acabat.		76,11
				SETANTA-SIS EUROS amb ONZE CÈNTIMS	
0201	EPN31	m	Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó, alçada 1.5 m., acabat galvanitzat, pals de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars		53,61
				CINQUANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0202	EPN32	u	Sic. conjunt armari amb CS i CGP i connexió a quadre existent Subministrament i muntatge de conjunt format per armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2450x800x330 mm, amb caixa de seccionament CS 400 A amb sortida a CGP i línia de distribució amb grau de protecció IP-43 i IK09 i caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre de 160 A, segons esquema de ENDESA, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica, neutre seccionable, borns de connexió i amb grau de protecció IP-43 i IK09. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.	TRES MIL CENT NOU EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	3.109,43
0203	EPN33	u	Sic. caixa distribució urbanitzacions i connexió a quadre existent Subministrament i instal·lació de caixa de distribució per urbanitzacions CDU 400 de doble aïllament i autoextingible amb grau de protecció IP-43 i IK09, muntada empotrada en tanca existent inclòs xapa d'acer galvanitzat de mides 50x80cm per tapar la pujada dels tubs des de terra fins a la CDU. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.	DOS MIL TRES-CENTS NORANTA EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	2.390,57
0204	N45RV011	m2	Repic.elem.estruc. form.arm.+desc.armadur.,mitj.manuals,càrrega man s/cont. Repicat d'element estructural de formigó armat i sanejament de les armadures fins a descobrir-les, amb mitjans manuals, càrrega manual de runa sobre contenidor, treballs en alçada.	CENT SIS EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	106,92
0205	N878V118	m2	Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa.	TRES EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	3,29
0206	N898V111	kg	Injecció per a segellat de microfissures Producte injectat per a segellat de microfissures, Sikadur 52 o similar, de resina epoxi per a injeccions de dues components i baixa viscositat, incloent part proporcional medis auxiliars.	VINT-I-VUIT EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS	28,79

QUADRE DE PREUS 1

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	PREU EN LLETRA	IMPORT
0207	N898V112M	m2	Neteja i passivació d'armadures Neteja i passivació d'armadures mitjançant raig de sorra fins al grau SA 2 1/2, segons la norma SIS 05 59 00; passivació d'armadures amb Sika Top 110 EpoCem o similar, en dues mans, amb consum aproximat de 280 g/ml en total i espolvorejat de sorra de quars de 0,4 a 0,7 mm sobre la segona mà, incloent part proporcional de bastides.	CENT CINQUANTA-SIS EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	156,47
0208	N898V113M	m2	Regeneració de formigó Regeneració de formigó mitjançant Sika Top 122 o similar, morter a base de ciment millorat amb resines sintètiques (per m2 i cm d'espessor), inclòs part proporcional d'encofrats, incloent part proporcional de bastides.	TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	346,72
0209	N8B2V001M	m2	Pintat sup.formigó vist,anticarbonatació,monocomponent,resines acríliques,2mans Pintat de superfícies de formigó vist, amb pintura anticarbonatació, monocomponent, a base de resines acríliques en dispersió aquosa, aplicada a dues mans, amb camió cistella.	NOU EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	9,43
0210	PPASS001	pa	Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut.	VINT-I-UN MIL NOU-CENTS SIS EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	21.906,27

L'enginyer tècnic d'obres públiques El cap de Servei de Projectes i Obres

Joan Simó Martínez Carlos Lozano Sánchez

Vist i plau, El cap d'Àrea del SAT, Conforme, El representant del contractista,

Jaume Vidal González Jose Maria Ramos Sotelo GICSA, S.A.

QUADRE DE PREUS NÚM.2

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0001	E0105	m2	Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de betum asfàltic Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de làmina de betum asfàltic modificat LBM(SBS)-40-FV+FP, inclòs pèrdues per retalls i en-cavalcaments, totalment acabat.	
			Mà d'obra	4,99
			Maquinària	0,55
			Resta d'obra i materials	10,33
			TOTAL PARTIDA.....	15,87
0002	E020201	u	Treballs de comprovació del gàlib dels cables aeris existents Treballs de comprovació del gàlib del cablejat aeri existents de companyies de serveis, realització del tibat i dels ancoratges necessaris per a garantir el gàlib requerit.	
			Mà d'obra	148,84
			Maquinària	143,64
			Resta d'obra i materials	42,97
			TOTAL PARTIDA.....	335,45
0003	E0209	m3	Enderroc estructures formigó armat, inclòs transport a abocador Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Mà d'obra	14,59
			Maquinària	25,64
			Resta d'obra i materials	3,43
			TOTAL PARTIDA.....	43,66
0004	E0210	m	Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Mà d'obra	3,35
			Maquinària	1,94
			Resta d'obra i materials	0,83
			TOTAL PARTIDA.....	6,12
0005	E0211	m2	Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	
			Mà d'obra	0,84
			Maquinària	2,63
			Resta d'obra i materials	1,22
			TOTAL PARTIDA.....	4,69
0006	E0212	m2	Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.	
			Mà d'obra	1,01
			Maquinària	2,91
			Resta d'obra i materials	1,25
			TOTAL PARTIDA.....	5,17

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0007	E0213	m2	Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	
			Mà d'obra	0,67
			Maquinària	4,45
			Resta d'obra i materials	1,33
			TOTAL PARTIDA.....	6,45
0008	E0214	m	Desmuntatge barrera de seguretat flexible i demolició ancoratges Desmuntatge de barrera de seguretat flexible o rígida existent, inclòs demolició d'ancoratges, suports, càrrega i transport de les runes i materials a l'abocador i cànon.	
			Mà d'obra	2,70
			Maquinària	2,84
			Resta d'obra i materials	1,18
			TOTAL PARTIDA.....	6,72
0009	E0215	u	Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.	
			Mà d'obra	6,05
			Maquinària	6,31
			Resta d'obra i materials	1,59
			TOTAL PARTIDA.....	13,95
0010	E0218	m	Desmuntatge barana de ferro existent i demolició ancoratges Desmuntatge de barana de ferro existent i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs transport de les runes a l'abocador o magatzem, i cànon.	
			Mà d'obra	5,21
			Maquinària	6,20
			Resta d'obra i materials	1,53
			TOTAL PARTIDA.....	12,94
0011	E0219	m	Desmuntatge tanca metàl·lica, inclòs transport a abocador Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.	
			Mà d'obra	3,96
			Maquinària	1,75
			Resta d'obra i materials	1,19
			TOTAL PARTIDA.....	6,90
0012	E0302	m3	Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.	
			Mà d'obra	0,67
			Maquinària	2,65
			Resta d'obra i materials	1,75
			TOTAL PARTIDA.....	5,07

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0013	E0305	m3	Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	
			Mà d'obra	3,65
			Maquinària	5,88
			Resta d'obra i materials	1,59
			TOTAL PARTIDA.....	11,12
0014	E0313D	m2	Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.	
			Mà d'obra	0,09
			Maquinària	0,39
			Resta d'obra i materials	0,20
			TOTAL PARTIDA.....	0,68
0015	E0314	m3	Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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	
			Mà d'obra	0,50
			Maquinària	1,34
			Resta d'obra i materials	1,49
			TOTAL PARTIDA.....	3,33
0016	E0317	m3	Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	
			Mà d'obra	1,99
			Maquinària	2,26
			Resta d'obra i materials	3,86
			TOTAL PARTIDA.....	8,11
0017	E0319	m3	Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.	
			Mà d'obra	5,38
			Maquinària	1,49
			Resta d'obra i materials	17,75
			TOTAL PARTIDA.....	24,62
0018	E0320	m3	Rebliment i piconatge de material granular en extradós Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.	
			Mà d'obra	2,71
			Maquinària	1,55

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Resta d'obra i materials	18,28
			TOTAL PARTIDA.....	22,54
0019	E0322	m3	Sorra de riu en recobriments de tubs Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	
			Mà d'obra	3,71
			Maquinària	1,49
			Resta d'obra i materials	14,29
			TOTAL PARTIDA.....	19,49
0020	E0328	m3	Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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.	
			Mà d'obra	0,74
			Maquinària	4,14
			Resta d'obra i materials	3,90
			TOTAL PARTIDA.....	8,78
0021	E0329N	m	Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport dels materials de runa a l'abocador.	
			Mà d'obra	0,52
			Maquinària	4,22
			Resta d'obra i materials	0,28
			TOTAL PARTIDA.....	5,02
0022	E0334	m	Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	
			Mà d'obra	1,05
			Maquinària	0,60
			Resta d'obra i materials	0,10
			TOTAL PARTIDA.....	1,75
0023	E034001	u	Cales per a localització serveis Cales per a la localització dels serveis existents.	
			Mà d'obra	26,99
			Maquinària	23,76
			Resta d'obra i materials	3,05
			TOTAL PARTIDA.....	53,80
0024	E0344	m2	Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	
			Mà d'obra	0,21
			Maquinària	0,35
			Resta d'obra i materials	0,04
			TOTAL PARTIDA.....	0,60
0025	E0410B	t	Escullera amb blocs pedra calcària <400 kg Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.	
			Mà d'obra	2,71

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Maquinària	1,66
			Resta d'obra i materials	17,59
			TOTAL PARTIDA.....	21,96
0026	E0411B	t	Escullera amb blocs pedra calcària 400-800 kg Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col.locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.	
			Mà d'obra	2,71
			Maquinària	1,66
			Resta d'obra i materials	19,08
			TOTAL PARTIDA.....	23,45
0027	E0413	m2	Escullera concertada pedra calcària 400-800 kg., rejuntat amb formigó Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col.locada.	
			Mà d'obra	4,25
			Maquinària	7,18
			Resta d'obra i materials	30,89
			TOTAL PARTIDA.....	42,32
0028	E04141	m2	Emmacat de pedra, base de formigó HM-20 Emmacat de pedra de la zona, col.locada de forma irregular sense juntes sobre base de formigó tipus HM-20 de 10 cm de gruix, inclòs l'excavació, rebaix i encaixonat de les terres, totalment col.locada.	
			Mà d'obra	35,28
			Maquinària	0,26
			Resta d'obra i materials	14,42
			TOTAL PARTIDA.....	49,96
0029	E0501	m3	Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col.locat.	
			Mà d'obra	4,56
			Maquinària	0,17
			Resta d'obra i materials	54,88
			TOTAL PARTIDA.....	59,61
0030	E0502	m3	Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col.locat.	
			Mà d'obra	5,92
			Maquinària	0,33
			Resta d'obra i materials	56,60
			TOTAL PARTIDA.....	62,85
0031	E0505	m3	Formigó HA-25 fonaments i soleres Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col.locat.	
			Mà d'obra	5,92
			Maquinària	0,21
			Resta d'obra i materials	59,83
			TOTAL PARTIDA.....	65,96
0032	E0508	m3	Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col.locat.	

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Mà d'obra	4,27
			Maquinària	7,32
			Resta d'obra i materials	60,16
			TOTAL PARTIDA.....	71,75
0033	E0515	m2	Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col.locat.	
			Mà d'obra	4,50
			Maquinària	1,05
			Resta d'obra i materials	18,94
			TOTAL PARTIDA.....	24,49
0034	E0516	m2	Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col.locat.	
			Mà d'obra	7,85
			Maquinària	3,37
			Resta d'obra i materials	19,30
			TOTAL PARTIDA.....	30,52
0035	E0517	kg	Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col.locació.	
			Mà d'obra	0,17
			Maquinària	0,02
			Resta d'obra i materials	0,78
			TOTAL PARTIDA.....	0,97
0036	E0518	kg	Acer en perfils laminats tipus IPN,IPE,HEB,HEA,HEM,UPN Acer en perfils laminats, galvanitzat en calent, amb capa d'imprimació d'adherència, 2 capes de poliuretà alifàtic, tipus IPN,IPE,HEB,HEA,HEM o,UPN, col.locat a l'obra amb soldadura.	
			Mà d'obra	0,85
			Maquinària	0,17
			Resta d'obra i materials	1,08
			TOTAL PARTIDA.....	2,10
0037	E05251	m	Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col.locada amb adhesiu de cautxú sintètic en dissolució.	
			Mà d'obra	5,95
			Resta d'obra i materials	2,17
			TOTAL PARTIDA.....	8,12
0038	E0533	m2	Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).	
			Mà d'obra	1,75
			Resta d'obra i materials	0,44
			TOTAL PARTIDA.....	2,19
0039	E0534	ml	Perfil hidroexpansiu format per combinació de resines Perfil hidroexpansiu format per una combinació de resines hidròfils i cautxú, enganxat amb massilla de poliuretà.	
			Mà d'obra	1,23
			Resta d'obra i materials	14,81

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			TOTAL PARTIDA.....	16,04
0040	E0602	m3	Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.	
			Mà d'obra	0,32
			Maquinària	0,78
			Resta d'obra i materials	18,38
			TOTAL PARTIDA.....	19,48
0041	E0603	t	Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.	
			Mà d'obra	1,35
			Maquinària	2,38
			Resta d'obra i materials	46,31
			TOTAL PARTIDA.....	50,04
0042	E0606	t	Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20) Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	
			Mà d'obra	1,17
			Maquinària	2,12
			Resta d'obra i materials	42,75
			TOTAL PARTIDA.....	46,04
0043	E06105	m2	Paviment de MCB tipus BBTM 11 A (F-10) dotació 70 kg/m2 - gruix 3 cm Mescla bituminosa en calent BBTM 11 A PMB 45/80-60, amb una dotació de 70 kg/m2, estesa i compactada	
			Mà d'obra	0,05
			Maquinària	0,26
			Resta d'obra i materials	3,78
			TOTAL PARTIDA.....	4,09
0044	E0611D	m2	Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2) Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)	
			Mà d'obra	0,07
			Maquinària	0,05
			Resta d'obra i materials	0,25
			TOTAL PARTIDA.....	0,37
0045	E0612C	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)	
			Mà d'obra	0,04
			Maquinària	0,09
			Resta d'obra i materials	0,17
			TOTAL PARTIDA.....	0,30
0046	E0620	m3	Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	
			Mà d'obra	6,30
			Maquinària	0,76
			Resta d'obra i materials	75,52
			TOTAL PARTIDA.....	82,57

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			TOTAL PARTIDA.....	19,79
0047	E06212	m	Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2) Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	
			Mà d'obra	5,15
			Maquinària	0,12
			Resta d'obra i materials	14,53
			TOTAL PARTIDA.....	19,79
0048	E0623	m2	Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm. Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.	
			Mà d'obra	7,57
			Maquinària	0,16
			Resta d'obra i materials	15,08
			TOTAL PARTIDA.....	22,81
0049	E0626	m	Vorada remutable de formigó de 25x13 cm estriada (tipus illeta) Vorada remutable 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.	
			Mà d'obra	4,51
			Maquinària	0,02
			Resta d'obra i materials	12,45
			TOTAL PARTIDA.....	16,97
0050	E0629	m	Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.	
			Mà d'obra	5,60
			Maquinària	0,03
			Resta d'obra i materials	7,48
			TOTAL PARTIDA.....	13,11
0051	E06361	m2	Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.	
			Mà d'obra	0,32
			Maquinària	1,27
			Resta d'obra i materials	0,22
			TOTAL PARTIDA.....	1,81
0052	E0638R2	m	Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2 Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, talls de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.	
			Mà d'obra	8,91
			Maquinària	0,33

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Resta d'obra i materials	15,62
			TOTAL PARTIDA.....	24,85
0053	E0673	m2	Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill 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.	
			Mà d'obra	15,13
			Maquinària	0,08
			Resta d'obra i materials	15,72
			TOTAL PARTIDA.....	30,93
0054	E0673A	m2	Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill 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.	
			Mà d'obra	15,13
			Maquinària	0,08
			Resta d'obra i materials	15,72
			TOTAL PARTIDA.....	30,93
0055	E0674	m2	Paviment lloseta tàctil indicador direccional 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.	
			Mà d'obra	15,13
			Maquinària	0,08
			Resta d'obra i materials	15,19
			TOTAL PARTIDA.....	30,40
0056	E0674B	m2	Paviment lloseta tàctil indicador direccional 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.	
			Mà d'obra	15,13
			Maquinària	0,08
			Resta d'obra i materials	15,19
			TOTAL PARTIDA.....	30,40
0057	E0698	m3	Paviment formigó HF-3,5 MPa, c.plàstica,transp.mecànic, Paviment formigó HF-3,5 MPa, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 2 kg/m2 de ciment portland.	
			Mà d'obra	11,09
			Maquinària	7,10
			Resta d'obra i materials	79,74
			TOTAL PARTIDA.....	97,93

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0058	E0701M	m	Barana d'acer amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm. Barana d'acer de 100 cm d'alçada amb perfils superior i inferior de 50x20x1,5 mm, barres verticals de 20 mm de diàmetre disposades cada 10 cm., muntants cada 150 cm de 50x50x2 mm soldades i llimades, emprimació i 2 dues capes de pintura de color negre o a determinar per la D.O., inclòs ancoratges a mur amb pletina d'1 cm., 4 espàrrecs d'acer inoxidable amb tacs químics o altres, totalment col·locada.	
			Mà d'obra	16,20
			Maquinària	1,93
			Resta d'obra i materials	81,81
			TOTAL PARTIDA.....	99,94
0059	E0704	m	Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.	
			Mà d'obra	0,12
			Resta d'obra i materials	0,01
			TOTAL PARTIDA.....	0,13
0060	E0706	m	Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	
			Mà d'obra	0,05
			Maquinària	0,08
			Resta d'obra i materials	0,42
			TOTAL PARTIDA.....	0,55
0061	E0707	m	Marca viària longitudinal 30 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 30 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	
			Mà d'obra	0,05
			Maquinària	0,08
			Resta d'obra i materials	0,82
			TOTAL PARTIDA.....	0,95
0062	E0708	m2	Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	
			Mà d'obra	6,75
			Maquinària	1,37
			Resta d'obra i materials	3,21
			TOTAL PARTIDA.....	11,33
0063	E0709	u	Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Mà d'obra	6,93
			Resta d'obra i materials	86,79
			TOTAL PARTIDA.....	93,72

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0064	E0711	u	Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Mà d'obra	6,93
			Resta d'obra i materials	80,80
			TOTAL PARTIDA.....	87,73
0065	E0713	u	Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Mà d'obra	6,93
			Resta d'obra i materials	98,24
			TOTAL PARTIDA.....	105,17
0066	E0715	u	Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Mà d'obra	6,93
			Resta d'obra i materials	69,60
			TOTAL PARTIDA.....	76,53
0067	E0720	u	Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	
			Mà d'obra	3,65
			Resta d'obra i materials	59,52
			TOTAL PARTIDA.....	63,17
0068	E0725	m	Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.	
			Mà d'obra	2,53
			Resta d'obra i materials	12,86
			TOTAL PARTIDA.....	15,39
0069	E0729	u	Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.	
			Mà d'obra	11,58
			Maquinària	0,06
			Resta d'obra i materials	13,62
			TOTAL PARTIDA.....	25,25
0070	E0730	u	Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.	
			Mà d'obra	35,86
			Maquinària	0,33
			Resta d'obra i materials	76,02
			TOTAL PARTIDA.....	112,21
0071	E0731B	u	Trasllat de senyal existent Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació.	
			Mà d'obra	9,83
			Maquinària	3,79

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Resta d'obra i materials	13,74
			TOTAL PARTIDA.....	27,35
0072	E0732	m	Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	
			Mà d'obra	0,07
			Maquinària	0,08
			Resta d'obra i materials	1,28
			TOTAL PARTIDA.....	1,43
0073	E0738B	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col.locat.	
			Mà d'obra	2,53
			Resta d'obra i materials	25,26
			TOTAL PARTIDA.....	27,79
0074	E0744	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm. Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm.	
			Mà d'obra	2,53
			Resta d'obra i materials	101,51
			TOTAL PARTIDA.....	104,04
0075	E0744A	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. Base d'acer galvanitzat per a suport de 90 mm. col.locada.	
			Mà d'obra	2,53
			Resta d'obra i materials	109,36
			TOTAL PARTIDA.....	111,89
0076	E0744B	u	Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col.locada.	
			Mà d'obra	2,53
			Resta d'obra i materials	131,33
			TOTAL PARTIDA.....	133,86
0077	E0745	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø90 mm. MC Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col.locat.	
			Mà d'obra	2,53
			Resta d'obra i materials	32,33
			TOTAL PARTIDA.....	34,86
0078	E0746	m	Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø114 mm. MD Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col.locat.	
			Mà d'obra	2,53
			Resta d'obra i materials	37,46
			TOTAL PARTIDA.....	39,99

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0079	E0755	m2	Placa d'alumini fins a 0,25 m ² , nivell 2 HIP, amb abraçadores Placa d'alumini fins a 0,25 m ² , 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.	
			Mà d'obra	15,93
			Resta d'obra i materials	267,53
			TOTAL PARTIDA.....	283,46
0080	E0758	m2	Placa d'alumini >1,00 m ² i <1,50 m ² , nivell 2 HIP, amb abraçadores Placa d'alumini superior a 1,00 m ² i fins a 1,50 m ² , 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.	
			Mà d'obra	15,93
			Resta d'obra i materials	152,98
			TOTAL PARTIDA.....	168,91
0081	E0780	u	Balisa cilíndrica H-75, nivell 2 HI, h=75cm Balisa cilíndrica tipus H-75, nivell 2 HI, 75 cm d'alçada, fabricada en polietilè amb memòria de forma i alta resistència a cops de vehicles a baixa i alta velocitat; amb dues bandes reflectants de nivell 2 de retrorreflectància de 100 mm d'amplada, totalment col·locada	
			Mà d'obra	11,17
			Maquinària	3,37
			Resta d'obra i materials	23,13
			TOTAL PARTIDA.....	37,67
0082	E0781C	u	Pilona flexible d'alta resistència de Ø100 element delimitador Subministrament i instal·lació de pilona flexible d'alta resistència de 100 mm de diàmetre tipus KRL (R10) o equivalent, de color negre o a determinar per la D.O. amb argollat reflectant, de cautxú 100% reciclat, inclòs tots els elements de fixació, ancoratges, medis i materials auxiliars, totalment col·locat.	
			Mà d'obra	8,10
			Maquinària	1,68
			Resta d'obra i materials	39,38
			TOTAL PARTIDA.....	49,16
0083	E0787	m2	Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.	
			Mà d'obra	7,00
			Maquinària	15,96
			Resta d'obra i materials	2,60
			TOTAL PARTIDA.....	25,56
0084	E0820	u	Embortal pla amb reixa fosa grisa 973x490x70 mm. Embortal, inclòs reixa de fosa dúctil grisa de 973x490x70 mm classe D-400 per 40Tn de càrrega de ruptura i marc angular, totalment acabada.	
			Mà d'obra	50,45

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Maquinària	2,17
			Resta d'obra i materials	224,24
			TOTAL PARTIDA.....	276,85
0085	E0820BU1	u	Embortal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm. Embortal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.	
			Mà d'obra	51,03
			Maquinària	2,04
			Resta d'obra i materials	146,99
			TOTAL PARTIDA.....	200,06
0086	E0821	u	Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	
			Mà d'obra	25,18
			Maquinària	1,29
			Resta d'obra i materials	31,80
			TOTAL PARTIDA.....	58,26
0087	E0821P	u	Recreixement i anivellament pou de registre Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat.	
			Mà d'obra	67,78
			Maquinària	2,31
			Resta d'obra i materials	70,43
			TOTAL PARTIDA.....	140,52
0088	E0822B	m	Baixant aigües pluvials talús peça U 40x18 cm interiors Baixant de desguàs de peces de formigó prefabricat bicapa amb secció en forma d'U, de dimensions interiors mínimes de 41x15 cm i 70 cm de longitud, resistència a compressió 275 kg/cm ² , col·locada en talussos, inclòs l'excavació en qualsevol tipus de terreny, recalçada amb formigó tipus HM-20, inclòs rastrells, totalment acabada.	
			Mà d'obra	6,00
			Resta d'obra i materials	30,12
			TOTAL PARTIDA.....	36,12
0089	E0835B	u	Connexió de baixant amb cuneta o vorada Connexió de baixant amb vorada o cuneta de cap i peu de talús, totalment acabada.	
			Mà d'obra	43,49
			Maquinària	2,70
			Resta d'obra i materials	30,16
			TOTAL PARTIDA.....	76,35
0090	E0836	u	Connexió de imbornal o bunera a col·lector general Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general	
			Mà d'obra	84,32
			Maquinària	2,39
			Resta d'obra i materials	71,42
			TOTAL PARTIDA.....	158,13

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0091	E0837B	u	Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.	
			Mà d'obra	94,30
			Maquinària	2,62
			Resta d'obra i materials	336,33
			TOTAL PARTIDA.....	433,26
0092	E0859N	u	Bastiment i tapa de registre 15x30 cm, escomesa, B125 Bastiment i tapa de fosa dúctil, xarxa d'aigua potable, de 150x300 mm, classe B125 segons norma UNE-EN 124, instal·lada.	
			Mà d'obra	39,27
			Resta d'obra i materials	44,05
			TOTAL PARTIDA.....	83,32
0093	E08621	m	Interceptor d'aigües pluvials amb reixa de fosa grisa 975x495x70 mm Interceptor d'aigües pluvials amb reixa talla-aigües de fosa dúctil de 975x495x70 mm classe D-400, inclòs marc angular i bastiment, totalment acabada.	
			Mà d'obra	90,76
			Maquinària	1,89
			Resta d'obra i materials	227,07
			TOTAL PARTIDA.....	319,72
0094	E0867	m	Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.	
			Mà d'obra	1,86
			Resta d'obra i materials	9,72
			TOTAL PARTIDA.....	11,58
0095	E0874	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm 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.	
			Mà d'obra	5,83
			Resta d'obra i materials	15,50
			TOTAL PARTIDA.....	21,33
0096	E0875	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm 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.	
			Mà d'obra	6,57
			Resta d'obra i materials	17,84
			TOTAL PARTIDA.....	24,41
0097	E0876	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø500 mm Tub de PP corrugat doble capa de 500 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	
			Mà d'obra	2,27
			Resta d'obra i materials	29,76

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			TOTAL PARTIDA.....	32,03
0098	E0877G	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø630 mm 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.	
			Mà d'obra	10,34
			Resta d'obra i materials	68,35
			TOTAL PARTIDA.....	78,69
0099	E0880	m3	Formigó en revestiment de cunetes Formigó HM-20 en revestiment de cunetes, amb àrid 12 mm i airejant, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.	
			Mà d'obra	7,03
			Maquinària	1,05
			Resta d'obra i materials	109,21
			TOTAL PARTIDA.....	117,29
0100	E0884	m	Formació i reperfilat de cunetes en terres amb excavació fins a 50 cm de Execució de cuneta de drenatge, fins a 130 cm d'amplada, inclòs el tall del ferm amb serra de disc, retirada de terra vegetal, enderroc del paviment de mescla bituminosa en calent, excavació i compactació de la base de la cuneta, excavació d'un sobreample fins a 50 cm respecte la cuneta existent, estesa i compactació d'una capa de 20 cm de tot-u artificial, inclosa la càrrega i transport del material sobrant a l'interior de l'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix, condicionament del terreny amb estesa de terra vegetal.	
			Mà d'obra	2,18
			Maquinària	4,10
			Resta d'obra i materials	6,28
			TOTAL PARTIDA.....	12,56
0101	E08911	u	Connexió amb xarxa i col·lector existent Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.	
			Mà d'obra	84,32
			Maquinària	2,39
			Resta d'obra i materials	71,42
			TOTAL PARTIDA.....	158,13
0102	E0899N	u	Armari prefabricat,tanca norm.,p/comptador aigua,800x600x300,encastat a mur Armari prefabricat de formigó reforçat amb fibra de vidre de 750x560x220 mm, amb cofre de polièster complet per porta normalitzada de 300x450 mm, per a instal·lació de comptador d'aigua, instal·lat.	
			Mà d'obra	19,64
			Resta d'obra i materials	169,77
			TOTAL PARTIDA.....	189,41
0103	E0901B	m2	Pont unió entre formigó endurit i formigó fresc Pont d'unió entre superfície de formigó endurit i formigó fresc amb adhesiu de resines epoxi sense disolvents, tipus Nitobond EP o equivalent, de 2 components.	

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Mà d'obra	4,09
			Resta d'obra i materials	9,44
			TOTAL PARTIDA.....	13,53
0104	E09031	dm3	Suport de neoprè armat, inclos base anivellament Suport de neoprè armat de 400x400x100 mm per a recolzaments a dues pendants, inclòs base d'anivellament de 500x500x80 mm amb morter autonivellant i d'altres prestacions amb resistència mínima a la compressió 50 MPa, col·locats.	
			Mà d'obra	7,19
			Resta d'obra i materials	31,29
			TOTAL PARTIDA.....	38,48
0105	E0905	m2	Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2 Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encaïlaments, totalment col·locada.	
			Mà d'obra	3,39
			Resta d'obra i materials	12,41
			TOTAL PARTIDA.....	15,80
0106	E09104	m	Tub PEAD DN 63 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	
			Mà d'obra	1,42
			Resta d'obra i materials	2,56
			TOTAL PARTIDA.....	3,98
0107	E09106	m	Tub PEAD DN 90 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	
			Mà d'obra	2,08
			Resta d'obra i materials	4,42
			TOTAL PARTIDA.....	6,50
0108	E09179	u	Vàlvula bola Ø50 mm. Subministrament i instal·lació de vàlvula d'esfera manual de racor pla DN50 mm i 10 bar de PN.	
			Mà d'obra	14,05
			Resta d'obra i materials	56,50
			TOTAL PARTIDA.....	70,55
0109	E09186	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, escomesa Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris, valvuleria, petit material per a la seva connexió i/o derivació de la nova canonada, tramitació de permisos, taxes i drets d'escomesa, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	
			Mà d'obra	206,65
			Maquinària	29,71
			Resta d'obra i materials	65,25

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			TOTAL PARTIDA.....	301,61
0110	E09191	u	Escomesa de servei d'aigua per a habitatge Escomesa de servei d'aigua per a habitatge, inclòs arqueta, amb collaret de fosa 110-75/1'', racor d'enllaç de llautó, canonada de PEAD PE-100 DN 32 mm, PN-10, colzes, vàlvula comporta retenció i enllaç al comptador existent.	
			Mà d'obra	23,93
			Maquinària	0,05
			Resta d'obra i materials	160,11
			TOTAL PARTIDA.....	184,09
0111	E09301	u	Electrovàlvula amb regulador de cabal i pressió Electrovàlvula de pas amb regulador de cabal i pressió solenoide de 24V amb possibilitat d'obertura manual, caixa de connexió per a programador de reg multizona, totalment instal·lada.	
			Mà d'obra	66,12
			Resta d'obra i materials	454,21
			TOTAL PARTIDA.....	520,33
0112	E09302N	u	Programador automàtic electrònic multizona Programador electrònic de reg multizona automàtic.	
			Mà d'obra	66,12
			Resta d'obra i materials	221,15
			TOTAL PARTIDA.....	287,27
0113	E09303	u	Anell 50 a 32 amb capçal de stop Anell 50 a 32 amb capçal stop.	
			Mà d'obra	11,79
			Resta d'obra i materials	62,37
			TOTAL PARTIDA.....	74,16
0114	E09304	u	Ressort per connexió Subministrament i col·locació de ressort per a connexió.	
			Mà d'obra	6,95
			Resta d'obra i materials	46,73
			TOTAL PARTIDA.....	53,68
0115	E09306	m	Tub drenatge per a reg de goteig Tub de degoter integrat de 17 mm, autocompensant i antisucció cada 30 cm, col·locat i instal·lat, inclòs part proporcional de collarins, goteres i terminals.	
			Mà d'obra	3,50
			Resta d'obra i materials	1,48
			TOTAL PARTIDA.....	4,98
0116	E09309	u	Escomesa reg amb degoteig per arbre Subministrament i instal·lació d'escomesa de reg amb degoteig per arbre, inclòs tubs de drenatge i distribució.	
			Mà d'obra	13,97
			Resta d'obra i materials	4,21
			TOTAL PARTIDA.....	18,18

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0117	E093091	u	Escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada Instal·lació d'escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada, inclòs tots els treballs, tubs de reg i de distribució.	
			Mà d'obra	20,67
			Resta d'obra i materials	13,96
			TOTAL PARTIDA.....	34,63
0118	E10100	m	Tub de PEAD corrugat de Ø 110 mm doble paret Tub corbable de PEAD de doble paret vermell de 110 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat en rasa.	
			Mà d'obra	0,45
			Resta d'obra i materials	2,80
			TOTAL PARTIDA.....	3,25
0119	E101001	m	Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø110 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 110x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	
			Mà d'obra	0,45
			Resta d'obra i materials	2,80
			TOTAL PARTIDA.....	3,25
0120	E101002	m	Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbable de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	
			Mà d'obra	0,56
			Resta d'obra i materials	5,87
			TOTAL PARTIDA.....	6,43
0121	E10100B	m	Tub de PEAD corrugat de Ø 90 mm doble paret Tub corbable de PEAD de doble paret vermell de 90 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	
			Mà d'obra	0,37
			Resta d'obra i materials	2,34
			TOTAL PARTIDA.....	2,71
0122	E10103	m	Conductor coure tetrapolar 4x10 mm2 soterrada Conductor de coure tetrapolar 4x10 mm2, de designació UNE RV 0,6/1 kV, col·locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat.	
			Mà d'obra	1,70
			Resta d'obra i materials	5,91
			TOTAL PARTIDA.....	7,61

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0123	E10104	m	Conductor coure tetrapolar 4x6 mm2 soterrada 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.	
			Mà d'obra	1,70
			Resta d'obra i materials	3,65
			TOTAL PARTIDA.....	5,35
0124	E10121	m	Conductor coure nu de 35 mm2, unipolar soterrada 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.	
			Mà d'obra	1,32
			Resta d'obra i materials	2,48
			TOTAL PARTIDA.....	3,80
0125	E10122	u	Piqueta connexió a terra 17,3x500 mm Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexionada la línia amb soldadura aluminotèrmica.	
			Mà d'obra	2,20
			Resta d'obra i materials	17,75
			TOTAL PARTIDA.....	19,95
0126	E10123	u	Pericó prefabricat tipus H telefonia Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	
			Mà d'obra	20,67
			Maquinària	8,41
			Resta d'obra i materials	461,91
			TOTAL PARTIDA.....	490,99
0127	E10129	u	Fonamentació fanal columna fins 5m alçada Fonamentació de fanal amb columna de fins a 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada.	
			Mà d'obra	14,30
			Maquinària	0,21
			Resta d'obra i materials	54,78
			TOTAL PARTIDA.....	69,28
0128	E10131	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	
			Mà d'obra	0,65
			Resta d'obra i materials	0,47
			TOTAL PARTIDA.....	1,12
0129	E101310	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització no adhesiva d'avís de servei soterrat de PEBD de 150 mm d'amplada amb una pel·lícula plàstica de color segons el servei a indicar, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Mà d'obra	0,65
			Resta d'obra i materials	0,47
			TOTAL PARTIDA.....	1,12
0130	E101311	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	
			Mà d'obra	0,65
			Resta d'obra i materials	0,47
			TOTAL PARTIDA.....	1,12
0131	E101312	m	Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	
			Mà d'obra	0,65
			Resta d'obra i materials	0,47
			TOTAL PARTIDA.....	1,12
0132	E10133	m	Subministrament i col·locació de placa PEAD ENDESA Subministrament i col·locació de placa de plàstic sense halogens, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm d gruix mínim RU-0206, color groc S0580-Y10R, per a la protecció de cables elèctrics soterrats de Bt i MT, segons especificacions tècniques d'Endesa.	
			Mà d'obra	0,94
			Resta d'obra i materials	3,33
			TOTAL PARTIDA.....	4,27
0133	E10215	u	Retirada llumenera inclòs columna Retirada de llumenera, inclòs columna, demolició de la fonamentació, càrrega i transport de les runes, fanal, cablejat i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.	
			Mà d'obra	24,58
			Maquinària	56,82
			Resta d'obra i materials	14,13
			TOTAL PARTIDA.....	95,53
0134	E10216	u	Retirada pal elèctric o telefònic Retirada de pal elèctric o telefònic, inclòs demolició de la fonamentació, rebliment i compactació del forat, càrrega i transport de les runes i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.	
			Mà d'obra	17,90
			Maquinària	33,66
			Resta d'obra i materials	10,16
			TOTAL PARTIDA.....	61,72

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0135	E102251	m	Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada, 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.	
			Mà d'obra	1,18
			Maquinària	0,37
			Resta d'obra i materials	0,94
			TOTAL PARTIDA.....	2,49
0136	E1103	m3	Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.	
			Mà d'obra	3,54
			Resta d'obra i materials	13,85
			TOTAL PARTIDA.....	17,39
0137	E1104	u	Escocell 106x106x25 cm amb paviment drenant epoxi Escocell de 106x106 cm. de llum i 25 cm. de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 113x20x7 cm. d'un cantell bisellat, rejuntades amb morter de ciment i base de formigó HM-20, inclosa i la seva excavació i paviment drenant epoxi amb repelent de gossos i capa de 10 cm. de tot-u, col·locat.	
			Mà d'obra	23,03
			Maquinària	0,01
			Resta d'obra i materials	159,26
			TOTAL PARTIDA.....	182,30
0138	E11051	m2	Estesa terra vegetal en talussos Estesa de 30 cm de terra vegetal en talussos o altres zones de l'obra amb material de la pròpia obra o d'aportació, inclòs la càrrega, transport, abocat i el reperfilat amb mitjans mecànics i manuals.	
			Mà d'obra	0,26
			Maquinària	0,83
			Resta d'obra i materials	0,07
			TOTAL PARTIDA.....	1,16
0139	E11106	u	Pericó de registre de formigó pref. 70x70x80 cm Pericó de registre de formigó pref. de 70x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre soleira de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.	
			Mà d'obra	77,32
			Maquinària	38,12
			Resta d'obra i materials	546,84
			TOTAL PARTIDA.....	662,28

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0140	E11107	u	<p>Pericó de registre de formigó pref. 140x70x80 cm</p> <p>Pericó de registre de formigó pref. de 140x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre soleira de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.</p>	<p>Mà d'obra 78,16</p> <p>Maquinària 38,38</p> <p>Resta d'obra i materials 985,76</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 1.102,30</p>
0141	E111303	ut	<p>Columna per a llumenera V-MAX de 5 m d'alçària,</p> <p>Columna per a llumenera V-MAX plus o equivalent a determinar per la D.O. de fins a 5 m d'alçària d'acer galvanitzat pintat en color a determinar per la D.O., inclòs el fust, braç de subjecció, pern d'ancoratge i plantilla, caixes estanques, fusibles, cablejat i connexions, totalment instal·lada i connexionada, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó.</p>	<p>Mà d'obra 28,11</p> <p>Maquinària 8,41</p> <p>Resta d'obra i materials 286,67</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 323,19</p>
0142	E111566D	u	<p>Llumenera model V-MAX 37W LED A 3000K</p> <p>Llumenera model VMAX VMX.L043.V1.L2Q.PT2.C9 o equivalent a determinar per la D.O. amb làmpades LED de 37 W, totalment col·locada i instal·lada en columna.</p>	<p>Mà d'obra 42,16</p> <p>Maquinària 21,04</p> <p>Resta d'obra i materials 380,97</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 444,17</p>
0143	E1145	m2	<p>Hidrosembra projectada en 1 fase</p> <p>Hidrosembra projectada en una fase 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.</p>	<p>Mà d'obra 0,17</p> <p>Maquinària 0,10</p> <p>Resta d'obra i materials 0,71</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 0,98</p>

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0144	E1160	m	<p>Tanca mixta ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat</p> <p>Tanca mixta de ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat amb pilars de fusta cada 2 m amb un tap metàl·lic galvanitzat a la testa i llistons de fusta rectangulars col·locats verticalment de pi flandes tractat a l'autoclau nivell IV amb la impregnació realitzada per mitjà del sistema Bethel buit-pressió a base de sals hidrosolubles lliures de crom i arsèni, d' 1 m d'alçària, inclòs el subministrament i transport a l'obra, completament muntada i instal·lada.</p>	<p>Mà d'obra 12,20</p> <p>Maquinària 12,62</p> <p>Resta d'obra i materials 119,84</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 144,66</p>
0145	E1164	u	<p>Plantació de romaní (Rosmarinus officinalis), h=20-30 cm</p> <p>Subministrament i plantació de romaní (Rosmarinus Officinalis) de 20 a 30 cm d'alçària en contenidor d'1,5 litres o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.</p>	<p>Mà d'obra 0,04</p> <p>Maquinària 0,04</p> <p>Resta d'obra i materials 0,40</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 0,48</p>
0146	E1167	u	<p>Plantació d'espígol (Lavandula angustifolia), test d'11cm</p> <p>Subministrament i plantació d'espígol (Lavandula Angustifolia) en test d'11 cm. o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.</p>	<p>Mà d'obra 0,04</p> <p>Maquinària 0,04</p> <p>Resta d'obra i materials 0,40</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 0,48</p>
0147	E11761	u	<p>Plantació de freixe fulla petita (Fraxinus Angustifolia), perímetre 18-20 cm</p> <p>Subministrament i plantació de freixe de fulla petita (Fraxinus Angustifolia) de 18 a 20 cm de perímetre o altre tipus d'arbre a determinar per la D.O., en contenidor de fins a 50 litres i de fins a 175 cm d'alçària (a partir del coll de l'arrel), inclòs l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics i manuals, instal·lació dels tutors, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbre en clot de plantació mitjançant un reg diari de 100 litres fins al seu complet arrelament.</p>	<p>Mà d'obra 1,53</p> <p>Maquinària 5,19</p> <p>Resta d'obra i materials 73,38</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 80,10</p>

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0148	E11831	m3	Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada. Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.	
			Mà d'obra	3,54
			Resta d'obra i materials	5,90
			TOTAL PARTIDA.....	9,44
0149	E1188	m2	Malla antiherba gramatge de 140 g/m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.	
			Mà d'obra	1,83
			Resta d'obra i materials	1,70
			TOTAL PARTIDA.....	3,53
0150	E1210B	u	Pericó registre (B) 45x45x60 cm, amb tapa (semàf i enllum, s/base formigó) 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.	
			Mà d'obra	27,82
			Maquinària	0,52
			Resta d'obra i materials	59,55
			TOTAL PARTIDA.....	87,89
0151	E1211	u	Pericó registre (A) 60x60x90 cm, amb tapa (serveis, base formigó) Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa i marc de fosa, totalment acabat.	
			Mà d'obra	39,84
			Maquinària	0,52
			Resta d'obra i materials	117,36
			TOTAL PARTIDA.....	157,72
0152	E15255	u	Connexió per a canonades de PEAD de qualsevol tipus Connexió per a canonades de PEAD tipus PE-100 de qualsevol diàmetre nominal i bars de pressió nominal amb canonada de qualsevol tipus i diàmetre existent, inclòs brides, balones d'acer inoxidable multidiàmetre, reduccions i colzes de PEAD termosoldats, inclòs el talls de canonades i retirada a l'abocador controlat de les runes, totalment instal·lada i acabada.	
			Mà d'obra	43,00
			Maquinària	84,59
			Resta d'obra i materials	102,41
			TOTAL PARTIDA.....	230,00
0153	E1551	u	Acondicionament de la zona de residus 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	
			Resta d'obra i materials	190,00
			TOTAL PARTIDA.....	190,00

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0154	E1552	m3	Classificació a peu d'obra de residus Classificació a peu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	19,88
			TOTAL PARTIDA.....	19,88
0155	E1562	m3	Càrrega i transport residus inerts o no especials barrejats, contenidor 9 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	
			Resta d'obra i materials	23,11
			TOTAL PARTIDA.....	23,11
0156	E1563	m3	Càrrega i transport residus (ferralla i plàstic), contenidor 1 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	
			Resta d'obra i materials	32,99
			TOTAL PARTIDA.....	32,99
0157	E1564	m3	Càrrega i transport residus especials, bidó 200 l 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	
			Resta d'obra i materials	143,00
			TOTAL PARTIDA.....	143,00
0158	E1571	m3	Disposició controlada residus inerts o no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	5,90
			TOTAL PARTIDA.....	5,90
0159	E1572	m3	Disposició controlada residus de metalls no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	13,25
			TOTAL PARTIDA.....	13,25
0160	E1573	m3	Disposició controlada residus de plàstics no especials Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstics no especials, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	8,20
			TOTAL PARTIDA.....	8,20

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0161	E1574	m3	Disposició controlada residus de fusta no especials Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	7,35
			TOTAL PARTIDA.....	7,35
0162	E1575	m3	Disposició controlada residus especials barrejats Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	81,26
			TOTAL PARTIDA.....	81,26
0163	E1601	pa	A justificar obres no previstes i imprescindibles Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	15.000,00
			TOTAL PARTIDA.....	15.000,00
0164	E1607	pa	Pagament íntegre prova de càrrega de pont. Partida alçada de pagament íntegre per a prova de càrrega de pont.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	1.200,00
			TOTAL PARTIDA.....	1.200,00
0165	E1612	pa	A justificar per reposició de serveis afectats per les obres Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	10.000,00
			TOTAL PARTIDA.....	10.000,00
0166	E1620	pa	Cobrament íntegre seguretat viària, senyalització i desv provisionals Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat viària, inclòs senyalistes, instal·lacions de semàfors, senyalització horitzontal i vertical, abalisament, proteccions, barreres de seguretat, tancaments i de tots els desviaments provisionals durant les diferents fases d'execució de les obres i d'acord amb el seu avanç, inclòs els desplaçaments, muntatge i desmuntatge, manteniment, trasllats i tots els mitjans i elements auxiliars que requereixin, mà d'obra, maquinària i materials, segons indicacions de la Direcció de l'Obra.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	8.000,00
			TOTAL PARTIDA.....	8.000,00

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0167	E1625	pa	Pagament íntegre per a l'esgotament del nivell freàtic i escorrentia Partida alçada de pagament íntegre per al transport a obra, instal·lació, amortització, despeses de funcionament, manteniment i desmuntatge de sistemes i mà d'obra per l'esgotament de nivell freàtic i escorrentia, amb qualsevol tipus de sistema (bombes, wellpoints, etc.). Inclou totes les despeses d'evacuació de les aigües, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària, materials i connexions per al seu funcionament.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	1.000,00
			TOTAL PARTIDA.....	1.000,00
0168	E1626	pa	Pagament íntegre per a la formació de la plataforma de treball per a la maquinària Partida alçada de pagament íntegre per a la formació, manteniment i retirada de les plataformes de treball per a l'emplaçament i posicionament de la maquinària i elements auxiliars per a la construcció del pont. Inclou totes les despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària i materials.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	2.500,00
			TOTAL PARTIDA.....	2.500,00
0169	E1626N	u	Legalització del nou enllumenat públic Redacció i disseny de les memòries o projecte d'enllumenat públic visat i legalització de les instal·lacions, inclòs permisos, declaració responsable per la posada en servei, certificats de la instal·lació, inscripció RITSIC, càlculs i butlletins.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	300,00
			TOTAL PARTIDA.....	300,00
0170	E1627N	u	Connexió elèctrica, escomeses, quadres Connexió a la xarxa elèctrica, inclòs escomeses i ampliació o modificació del quadre elèctric.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	300,00
			TOTAL PARTIDA.....	300,00
0171	E99989	u	Connexió de servei d'aigua Connexió de servei d'aigua, inclòs tall subministrament, excavació en els punts de tall, maneguets d'unió i rebliment amb sorra.	
			Mà d'obra	54,48
			Maquinària	29,71
			Resta d'obra i materials	56,38
			TOTAL PARTIDA.....	140,57

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0172	EPN01	m	<p>Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 150 cm de cantell Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades, tipus doble T, de 150 cm de cantell, inclou p.p. tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.</p>	
			Mà d'obra	47,51
			Maquinària	71,17
			Resta d'obra i materials	713,37
			TOTAL PARTIDA.....	832,05
0173	EPN02	m	<p>Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 90 cm de cantell Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades de secció en doble T, de 90 cm de cantell, inclou tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.</p>	
			Mà d'obra	33,06
			Maquinària	42,49
			Resta d'obra i materials	407,15
			TOTAL PARTIDA.....	482,70
0174	EPN03	m²	<p>Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 0,63m d'amplada Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 0.63 m i 1.50 m de longitud, armades amb malla B500T diàm. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.</p>	
			Mà d'obra	4,76
			Maquinària	6,83
			Resta d'obra i materials	26,37
			TOTAL PARTIDA.....	37,96
0175	EPN04	m²	<p>Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 1,60m d'amplada Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 1.60 m i 1.20 m de longitud, armades amb malla B500T diàm. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.</p>	
			Mà d'obra	4,76
			Maquinària	6,83
			Resta d'obra i materials	28,27
			TOTAL PARTIDA.....	39,86
0176	EPN05	u	<p>Execució d'evacuadors d'aigua pluvial</p>	
			Mà d'obra	46,63
			Resta d'obra i materials	43,37
			TOTAL PARTIDA.....	90,00

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0177	EPN06	m3	<p>Formigó ciclopi amb escullera de 800 a 1200kg i formigó HA-25 Formigó ciclopi a base d'escullera amb blocs irregulars de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, inclòs subministrament i col·locació concertada amb volum de buits inferior al 20%, i formigó HA-25 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació en formigó ciclopi, vibrat i curat. Mesurat sobre perfil teòric segons plànols. Totalment acabat.</p>	
			Mà d'obra	3,22
			Maquinària	8,27
			Resta d'obra i materials	47,51
			TOTAL PARTIDA.....	59,00
0178	EPN07	m	<p>Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 100 mm com a màxim, tipus JNA-100 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, inclòs formació de la caixa.</p>	
			Mà d'obra	98,32
			Maquinària	33,73
			Resta d'obra i materials	302,61
			TOTAL PARTIDA.....	434,66
0179	EPN08	m	<p>Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 50 mm com a màxim, tipus JNA-50 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions macàniques, inclòs formació de la caixa.</p>	
			Mà d'obra	47,53
			Maquinària	20,88
			Resta d'obra i materials	257,39
			TOTAL PARTIDA.....	325,80

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0180	EPN09	m	<p>Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb morter elastomèric de 250 mm d'amplada. Inclou :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Totes les feines de tall, picat del paviment existent i neteja de la zona - Col·locació per al segellat del pas de l'aigua de banda elàstica correguda MASTERSEAL 930 de 250 mm d'amplada, enganxada amb adhesiu MASTERSEAL 933 (gruix 2+2 mm) al suport - Protecció amb xapa correguda d'acer galvanitzat de 3 mm i 150 mm d'amplada, sobre geotèxtil de 160 grs/m2 - Formació de la nova junta de dilatació amb morter asfàltic amb betum modificat sobre emprimació prèvia - Trasllat del material sobrant a abocador i cànon d'abocador. 	
			<p>Mà d'obra 190,04 Maquinària 54,29 Resta d'obra i materials 81,84 TOTAL PARTIDA..... 326,17</p>	
0181	EPN10	m	<p>Segellat de junt amb massilla a base de poliuretà monocomponent Segellat de junt de 30 mm d'amplària i 20 mm de fondària amb massilla a base de poliuretà monocomponent, com a junt elastomèric, tipus 'Teksaflex' o equivalent, aplicada amb pistola manual, inclús preparació de la superfície. Totalment acabat.</p>	
			<p>Mà d'obra 0,39 Resta d'obra i materials 10,63 TOTAL PARTIDA..... 11,02</p>	
0182	EPN11	m	<p>Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm en paraments verticals o horitzontals de murs i/o sabates. Totalment acabat.</p>	
			<p>Mà d'obra 11,44 Resta d'obra i materials 7,99 TOTAL PARTIDA..... 19,43</p>	
0183	EPN12	m3	<p>Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant, inclosa la preparació de la base.</p>	
			<p>Mà d'obra 3,44 Maquinària 1,07 Resta d'obra i materials 10,49 TOTAL PARTIDA..... 15,00</p>	

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0184	EPN13	m3	<p>Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.</p>	
			<p>Mà d'obra 4,27 Maquinària 7,32 Resta d'obra i materials 70,75 TOTAL PARTIDA..... 82,34</p>	
0185	EPN14	m3	<p>Formigó HA-30 fonaments i soleres Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta, col·locat.</p>	
			<p>Mà d'obra 3,43 Maquinària 0,21 Resta d'obra i materials 70,27 TOTAL PARTIDA..... 73,91</p>	
0186	EPN15	m2	<p>Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col.locat. Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col.locat.</p>	
			<p>Mà d'obra 85,01 Maquinària 20,07 Resta d'obra i materials 22,99 TOTAL PARTIDA..... 128,07</p>	
0187	EPN16	m	<p>Ampit metàl·lic BP.ID-H2/C2 Pretil metàl·lic d'acer galvanitzat tipus BP.ID-H2/C2 o equivalent, nivell de contenció H2, índex de severitat B, amplària de treball W5, deflexió dinàmica 1,4 amb marcatge CE i perfil inferior tipus biona, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O., inclòs peça reflectora a dues cares cada 8 m, part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, totalment col·locada en qualsevol part dels marges d'estructures.</p>	
			<p>Mà d'obra 29,04 Maquinària 4,45 Resta d'obra i materials 213,74 TOTAL PARTIDA..... 247,23</p>	
0188	EPN17	u	<p>Terminal de pretil BP.ID-H2/C2 Terminal de pretil, tope final i peça coneguda com "travesser a l'aire", per a pretil metàl·lic tipus BP.ID-H2/C2, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O, inclòs part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, i pletines de reforç en el tram final del pretil, totalment col·locat.</p>	

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Mà d'obra	58,08
			Maquinària	10,52
			Resta d'obra i materials	992,71
			TOTAL PARTIDA.....	1.061,31
0189	EPN18	pa	Seguiment i control arqueològic de l'obra Partida alçada a justificar per a la Intervenció arqueològica preventiva de l'obra, inclou el projecte d'intervenció, tramitació de permisos, taxes, el control arqueològic de l'obra i la redacció de l'informe i còpies pel departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, segons l'art.14 i següents del Decret 78/2002 de 5 març del reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic, inclòs les excavacions i totes les operacions necessàries de caràcter arqueològic.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	4.600,00
			TOTAL PARTIDA.....	4.600,00
0190	EPN19	m	Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm. Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm., travessers inferior i superior de 60x30 mm., muntants cada 100 cm. i brenoles de 40x20 mm. cada 10 cm., de 100 cm. d'alçària, emprimació i 2 capes de pintura color RAL 5009 incloses, amb ancoratges i soldadures, col·locada i totalment acabada.	
			Mà d'obra	16,20
			Maquinària	1,93
			Resta d'obra i materials	100,14
			TOTAL PARTIDA.....	118,27
0191	EPN21	m	Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm 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.	
			Mà d'obra	6,84
			Resta d'obra i materials	13,69
			TOTAL PARTIDA.....	20,53
0192	EPN22	m	Vorada de peces de formigó 8x20 cm tipus tauló Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus tauló, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	
			Mà d'obra	5,15
			Maquinària	0,12
			Resta d'obra i materials	13,68
			TOTAL PARTIDA.....	18,94
0193	EPN23	m	Vorada de peces de formigó de 8x20 cm tipus jardí Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus jardí, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntat amb morter de ciment.	
			Mà d'obra	5,15

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			Maquinària	0,12
			Resta d'obra i materials	13,90
			TOTAL PARTIDA.....	19,16
0194	EPN24	m	Vorada remutable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	
			Mà d'obra	5,15
			Maquinària	0,12
			Resta d'obra i materials	14,53
			TOTAL PARTIDA.....	19,79
0195	EPN25	u	Pericó prefabricat tipus DM telefonia Pericó prefabricat tipus DM per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	
			Mà d'obra	20,67
			Maquinària	8,41
			Resta d'obra i materials	450,67
			TOTAL PARTIDA.....	479,75
0196	EPN26	m	Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø63 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 63x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	
			Mà d'obra	0,45
			Resta d'obra i materials	2,57
			TOTAL PARTIDA.....	3,02
0197	EPN27	m	Canalització de telefonia amb tritub Ø 40x2,4 mm Canalització de telefonia amb tritub de PE de Ø 40x2,4 mm de gruix, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	
			Mà d'obra	1,24
			Resta d'obra i materials	4,47
			TOTAL PARTIDA.....	5,71
0198	EPN28	m3	Excavació de material d'abocador, càrrega i transport Excavació de material d'abocador, càrrega i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclòs canon d'abocament.	
			Mà d'obra	0,65
			Maquinària	6,07
			Resta d'obra i materials	8,88
			TOTAL PARTIDA.....	15,60

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0199	EPN29	m	<p>Canalització capa base infraest. comunicacions 10x20 mm PEHD de 20 mm, Formació de canalització d'infraestructura de comunicacions en qualsevol tipus de paviment, sigui en creuament transversal de calçada o bé longitudinalment en voral, vorera o cuneta de formigó mitjançant microrasa de 15 cm d'amplada i 35 cm de profunditat, inclosa l'estesa del grup solidari de 10 microtubs de HPDE de 20 mm de diàmetre exterior i de gruix mínim de 2 mm, amb colors distintius i fil de coure agrupats en subgrups de 2 i plegats amb beina plàstica, col·locats en base de 2 i alçada de 5 o viceversa, premarcatge de la microrasa i reblert de la rasa "in situ" amb morter autonivellant D-300. Inclou el tall del paviment amb equip complet específic de miniradora amb aspiració del ferm triturat, càrrega, formació de rasa, i la reposició del mateix mitjançant morter autonivellant D-300 amb additiu colorejant negre, així com la part proporcional d'elements auxiliars de fixació, separadors, protecció d'extrems, formigonat i unions fins caixa de connexions, totalment acabat. Fins i tot transport i cànon d'abocador del material excavat, proves d'estanquitat i pressió així com la senyalització provisional d'obra amb els mitjans necessaris.</p>	
			<p>Mà d'obra 6,68 Maquinària 7,14 Resta d'obra i materials 12,77 TOTAL PARTIDA..... 26,59</p>	
0200	EPN30	m2	<p>Muret fàbrica blocs formigo Split, de 40x20x20 cm, massissats de color a determinar Mur de fàbrica de blocs de formigó prefabricat de 40x20x20 cm tipus Split o similar, de color a determinar per la Direcció d'Obra, a cara vista, collats amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclòs part proporcional del massissat interior amb formigó tipus HA-25 vibrat, armat amb barres d'acer corrugat B500S i forquilla de fixació, totalment acabat.</p>	
			<p>Mà d'obra 34,16 Maquinària 0,08 Resta d'obra i materials 41,86 TOTAL PARTIDA..... 76,11</p>	
0201	EPN31	m	<p>Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó, alçada 1.5 m., acabat galvanitzat, pals de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars</p>	
			<p>Mà d'obra 16,32 Maquinària 2,10 Resta d'obra i materials 35,19 TOTAL PARTIDA..... 53,61</p>	

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0202	EPN32	u	<p>Sic. conjunt armari amb CS i CGP i connexió a quadre existent Subministrament i muntatge de conjunt format per armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2450x800x330 mm, amb caixa de seccionament CS 400 A amb sortida a CGP i línia de distribució amb grau de protecció IP-43 i IK09 i caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre de 160 A, segons esquema de ENDESA, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica, neutre seccionable, borns de connexió i amb grau de protecció IP-43 i IK09. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.</p>	
			<p>Mà d'obra 698,36 Maquinària 42,07 Resta d'obra i materials 2.369,00 TOTAL PARTIDA..... 3.109,43</p>	
0203	EPN33	u	<p>Sic. caixa distribució urbanitzacions i connexió a quadre existent Subministrament i instal·lació de caixa de distribució per urbanitzacions CDU 400 de doble aïllament i autoextingible amb grau de protecció IP-43 i IK09, muntada empotrada en tanca existent inclòs xapa d'acer galvanitzat de mides 50x80cm per tapar la pujada dels tubs des de terra fins a la CDU. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.</p>	
			<p>Mà d'obra 996,04 Maquinària 21,04 Resta d'obra i materials 1.373,49 TOTAL PARTIDA..... 2.390,57</p>	
0204	N45RV011	m2	<p>Repic.elem.estruc. form.arm.+desc.armadur.,mitj.manuals,càrrega man s/cont. Repicat d'element estructural de formigó armat i sanejament de les armadures fins a descobrir-les, amb mitjans manuals, càrrega manual de runa sobre contenidor, treballs en alçada.</p>	
			<p>Mà d'obra 47,51 Maquinària 59,41 TOTAL PARTIDA..... 106,92</p>	
0205	N878V118	m2	<p>Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa.</p>	
			<p>Mà d'obra 1,86 Maquinària 0,40 Resta d'obra i materials 1,03 TOTAL PARTIDA..... 3,29</p>	

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
0206	N898V111	kg	Injecció per a segellat de microfissures Producte injectat per a segellat de microfissures, Sikadur 52 o similar, de resina epoxi per a injeccions de dues components i baixa viscositat, incloent part proporcional medis auxiliars.	
			Mà d'obra	7,77
			Resta d'obra i materials	21,02
			TOTAL PARTIDA.....	28,79
0207	N898V112M	m2	Neteja i passivació d'armadures Neteja i passivació d'armadures mitjançant raig de sorra fins al grau SA 2 1/2 , segons la norma SIS 05 59 00; passivació d'armadures amb Sika Top 110 EpoCem o similar, en dues mans, amb consum aproximat de 280 g/ml en total i espolvorejat de sorra de quars de 0,4 a 0,7 mm sobre la segona mà, incloent part proporcional de bastides.	
			Mà d'obra	47,51
			Maquinària	68,06
			Resta d'obra i materials	40,90
			TOTAL PARTIDA.....	156,47
0208	N898V113M	m2	Regeneració de formigó Regeneració de formigó mitjançant Sika Top 122 o similar, morter a base de ciment millorat amb resines sintètiques (per m2 i cm d'espessor), inclòs part proporcional d'encofrats, incloent part proporcional de bastides.	
			Mà d'obra	20,67
			Maquinària	55,45
			Resta d'obra i materials	270,60
			TOTAL PARTIDA.....	346,72
0209	N8B2V001M	m2	Pintat sup.formigó vist,anticarbonatació,monocomponent,resines acríliques,2mans Pintat de superfícies de formigó vist, amb pintura anticarbonatació, monocomponent, a base de resines acríliques en dispersió aquosa, aplicada a dues mans, amb camió cistella.	
			Mà d'obra	0,93
			Maquinària	4,06
			Resta d'obra i materials	4,44
			TOTAL PARTIDA.....	9,43
0210	PPASS001	pa	Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut.	
			Sense descomposició	
			Resta d'obra i materials	21.906,27
			TOTAL PARTIDA.....	21.906,27

QUADRE DE PREUS 2

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

Nº	CODI	UT	RESUM	IMPORT
			L'enginyer tècnic d'obres públiques	
			El cap de Servei de Projectes i Obres	
			Joan Simó Martínez	Carlos Lozano Sánchez
			Vist i plau,	Conforme,
			El cap d'Àrea del SAT,	El representant del contractista,
			Jaume Vidal González	Jose Maria Ramos Sotelo GICSA, S.A.

CAPÍTOL III - PRESSUPOST GENERAL

PRESSUPOST

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01	Voreres TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370			
01.01.01	Treballs previs i demolicions			
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.	689,07	0,68	468,57
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	737,06	6,45	4.754,04
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	530,00	1,75	927,50
E0214	m Desmuntatge barrera de seguretat flexible i demolició ancoratges Desmuntatge de barrera de seguretat flexible o rígida existent, inclòs demolició d'ancoratges, suports, càrrega i transport de les runes i materials a l'abocador i cànon.	44,00	6,72	295,68
E0209	m3 Enderroc estructures formigó armat, inclòs transport a abocador Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	23,21	43,66	1.013,35
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	241,00	6,12	1.474,92
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	279,34	4,69	1.310,10
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.	211,38	5,17	1.092,83
E0218	m Desmuntatge barana de ferro existent i demolició ancoratges Desmuntatge de barana de ferro existent i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs transport de les runes a l'abocador o magatzem, i cànon.	111,50	12,94	1.442,81
E0219	m Desmuntatge tanca metàl·lica, inclòs transport a abocador Desmuntatge de tanca metàl·lica, inclòs càrrega, transport dels materials i cànon de l'abocador autoritzat.	30,00	6,90	207,00
TOTAL 01.01.01				12.986,80

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.02	Moviment de terres			
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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	139,51	3,33	464,57
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.	201,19	5,07	1.020,03
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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.	125,75	8,78	1.104,09
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	1482,38	0,60	889,43
TOTAL 01.01.02				3.478,12
01.01.03	Paviments			
E06212	m Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2) Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	285,88	19,79	5.657,57
E0623	m2 Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm. Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.	1235,28	22,81	28.176,74
E1104	u Escocell 106x106x25 cm amb paviment drenant epoxi Escocell de 106x106 cm. de llum i 25 cm. de fondària, amb 4 peces de morter de ciment de 113x20x7 cm. d'un cantell bisellat, rejuntades amb morter de ciment i base de formigó HM-20, inclosa i la seva excavació i paviment drenant epoxi amb repelent de gossos i capa de 10 cm. de tot-u, col·locat.	8,00	182,30	1.458,40
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	72,00	6,43	462,96
E0410B	t Escullera amb blocs pedra calcària <400 kg Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.	180,00	21,96	3.952,80
E0673	m2 Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill 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.	43,20	30,93	1.336,18
E0674	m2 Paviment lloseta tàctil indicador direccional 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.	15,88	30,40	482,75

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0638R2	m Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2 Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, talls de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.	121,48	24,85	3.018,78
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.	361,03	13,11	4.733,10
E1103	m3 Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.	44,36	17,39	771,42
E1188	m2 Malla antiherba gramatge de 140 g/m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.	147,86	3,53	521,95
E11831	m3 Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada. Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.	14,78	9,44	139,52
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	90,00	11,12	1.000,80
EPN22	m Vorada de peces de formigó 8x20 cm tipus tauló Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus tauló, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	49,85	18,94	944,16
EPN23	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm tipus jardí Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus jardí, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntat amb morter de ciment.	33,86	19,16	648,76
EPN24	m Vorada remuntable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	67,95	19,79	1.344,73
TOTAL 01.01.03				54.650,62

01.01.04 Drenatge

E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	348,20	11,12	3.871,98
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	79,81	62,85	5.016,06
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm 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.	13,00	21,33	277,29

TOTAL 01.01.04 23.795,79

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm 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.	22,40	24,41	546,78
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.	5,00	433,26	2.166,30
E08911	u Connexió amb xarxa i col·lector existent Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.	2,00	158,13	316,26
E0820	u Embornal pla amb reixa fosa grisa 973x490x70 mm. Embornal, inclòs reixa de fosa dúctil grisa de 973x490x70 mm classe D-400 per 40Tn de càrrega de ruptura i marc angular, totalment acabada.	2,00	276,85	553,70
E0820BU1	u Embornal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm. Embornal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.	5,00	200,06	1.000,30
E0822B	m Baixant aigües pluvials talús peça U 40x18 cm interiors Baixant de desguàs de peces de formigó prefabricat bicapa amb secció en forma d'U, de dimensions interiors mínimes de 41x15 cm i 70 cm de longitud, resistència a compressió 275 kg/cm², col·locada en talussos, inclòs l'excavació en qualsevol tipus de terreny, recalçada amb formigó tipus HM-20, inclòs rastrells, totalment acabada.	2,00	36,12	72,24
E0835B	u Connexió de baixant amb cuneta o vorada Connexió de baixant amb vorada o cuneta de cap i peu de talús, totalment acabada.	1,00	76,35	76,35
E04141	m2 Emmacat de pedra, base de formigó HM-20 Emmacat de pedra de la zona, col·locada de forma irregular sense juntes sobre base de formigó tipus HM-20 de 10 cm de gruix, inclòs l'excavació, rebaix i encaixonat de les terres, totalment col·locada.	81,00	49,96	4.046,76
E0876	m Tub de PP corrugat doble capa Ø500 mm Tub de PP corrugat doble capa de 500 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	56,00	32,03	1.793,68
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	195,12	8,11	1.582,42
E0836	u Connexió de imbornal o bunera a col·lector general Connexió de imbornal o bunera a col·lector general	5,00	158,13	790,65
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	56,00	19,49	1.091,44
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	420,00	1,12	470,40
EPN21	m Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm 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.	6,00	20,53	123,18
TOTAL 01.01.04 23.795,79				

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.01.05	Abalisament			
E0701M	m Barana d'acer amb perfils superior i inferior 50x20x1.5 mm. Barana d'acer de 100 cm d'alçària amb perfils superior i inferior de 50x20x1,5 mm, barres verticals de 20 mm de diàmetre disposades cada 10 cm., muntants cada 150 cm de 50x50x2 mm soldades i llimades, emprimació i 2 dues capes de pintura de color negre o a determinar per la D.O., inclòs ancoratges a mur amb pletina d'1 cm., 4 espàrrecs d'acer inoxidable amb tacs químics o altres, totalment col·locada.	30,00	99,94	2.998,20
E0781C	u Pilona flexible d'alta resistència de Ø100 element delimitador Subministrament i instal·lació de pilona flexible d'alta resistència de 100 mm de diàmetre tipus KRL (R10) o equivalent, de color negre o a determinar per la D.O. amb argollat reflectant, de cautxú 100% reciclat, inclòs tots els elements de fixació, ancoratges, medis i materials auxiliars, totalment col·locat.	10,00	49,16	491,60
E1160	m Tanca mixta ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat Tanca mixta de ferro-fusta fabricada per mòduls travessers de ferro galvanitzat amb pilars de fusta cada 2 m amb un tap metàl·lic galvanitzat a la testa i llistons de fusta rectangulars col·locats verticalment de pi flandes tractat a l'autoclau nivell IV amb la impregnació realitzada per mitjà del sistema Bethel buit-pressió a base de sals hidrosolubles lliures de crom i arsèni, d' 1 m d'alçària, inclòs el subministrament i transport a l'obra, completament muntada i instal·lada.	35,00	144,66	5.063,10
E0508	m3 Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	12,45	71,75	893,29
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	85,49	30,52	2.609,15
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	1244,85	0,97	1.207,50
EPN19	m Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm. Barana d'acer tipus EG, amb passamà 120x60 mm., travessers inferior i superior de 60x30 mm., muntants cada 100 cm. i brendoles de 40x20 mm. cada 10 cm., de 100 cm. d'alçària, emprimació i 2 capes de pintura color RAL 5009 incloses, amb ancoratges i soldadures, col·locada i totalment acabada.	127,00	118,27	15.020,29
TOTAL 01.01.05				28.283,13
TOTAL 01.01.....				123.194,46

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.02	Calçada TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370			
01.02.01	Treballs previs i enderroc			
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.	570,77	0,68	388,12
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	89,00	6,45	574,05
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.	3196,00	1,81	5.784,76
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	15,00	1,75	26,25
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.	42,75	25,56	1.092,69
TOTAL 01.02.01				7.865,87
01.02.02	Moviment de terres			
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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	60,12	3,33	200,20
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.	248,64	5,07	1.260,60
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	621,60	0,60	372,96
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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.	44,50	8,78	390,71
TOTAL 01.02.02				2.224,47

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.02.03	Ferms i paviments			
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.	227,92	19,48	4.439,88
E0603	t Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.	547,93	50,04	27.418,42
E0606	t Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20) Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	93,28	46,04	4.294,61
E06105	m2 Paviment de MCB tipus BBTM 11 A (F-10) dotació 70 kg/m2 - gruix 3 cm Mescla bituminosa en calent BBTM 11 A PMB 45/80-60, amb una dotació de 70 kg/m2, estesa i compactada	90,30	4,09	369,33
E0611D	m2 Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2) Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)	569,80	0,37	210,83
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)	4447,30	0,30	1.334,19
TOTAL 01.02.03				38.067,26
01.02.04	Senyalització i defenses			
01.02.04.01	Senyalització horitzontal			
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	1033,84	0,55	568,61
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	258,01	11,33	2.923,25
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.	1033,84	0,13	134,40
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	69,00	1,43	98,67
TOTAL 01.02.04.01				3.724,93
01.02.04.02	Senyalització vertical			
E0711	u Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	6,00	87,73	526,38
E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	8,00	105,17	841,36
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	8,00	76,53	612,24

TOTAL 01.02.04.02 **8.187,58**

TOTAL 01.02.04 **11.912,51**

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0709	u Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	4,00	93,72	374,88
E0720	u Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementaria Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	3,00	63,17	189,51
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col·locat.	91,00	15,39	1.400,49
E0729	u Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.	26,00	25,25	656,50
E0731B	u Trasllat de senyal existent Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació.	8,00	27,35	218,80
E0758	m2 Placa d'alumini >1,00 m² i <1,50 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores Placa d'alumini superior a 1,00 m² i fins 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.	2,04	168,91	344,58
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores 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.	2,57	283,46	728,49
E0746	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø114 mm. MD Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col·locat.	4,95	39,99	197,95
E0745	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø90 mm. MC Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col·locat.	11,00	34,86	383,46
E0744	u Base d'acer galvanitzat per a suport de 76 mm. 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. 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. Base d'acer galvanitzat per a suport de 114 mm. col·locada.	1,00	133,86	133,86
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col·locat.	6,00	27,79	166,74
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.	6,00	112,21	673,26
E0780	u Balisa cilíndrica H-75, nivell 2 HI, h=75cm Balisa cilíndrica tipus H-75, nivell 2 HI, 75 cm d'alçada, fabricada en polietilè amb memòria de forma i alta resistència a cops de vehicles a baixa i alta velocitat; amb dues bandes reflectants de nivell 2 de retroreflexió de 100 mm d'amplada, totalment col·locada	5,00	37,67	188,35
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.	24,00	13,95	334,80

TOTAL 01.02.04.02 **8.187,58**

TOTAL 01.02.04 **11.912,51**

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.02.05	Drenatge			
E0880	m3 Formigó en revestiment de cunetes Formigó HM-20 en revestiment de cunetes, amb àrid 12 mm i airejant, inclòs part proporcional d'encofrat, totalment col·locat.	4,50	117,29	527,81
E0884	m Formació i reperfilat de cunetes en terres amb excavació fins a 50 cm de sobreample Execució de cuneta de drenatge, fins a 130 cm d'amplada, inclòs el tall del ferm amb serra de disc, retirada de terra vegetal, enderroc del paviment de mescla bituminosa en calent, excavació i compactació de la base de la cuneta, excavació d'un sobreample fins a 50 cm respecte la cuneta existent, estesa i compactació d'una capa de 20 cm de tot-u artificial, inclosa la càrrega i transport del material sobrant a l'interior de l'obra o abocador controlat inclòs cànon d'abocador i condicionament del mateix, condicionament del terreny amb estesa de terra vegetal.	25,00	12,56	314,00
E0329N	m Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport Neteja de cunetes existents, inclòs càrrega i transport dels materials de runa a l'abocador.	150,00	5,02	753,00
TOTAL 01.02.05				1.594,81
01.02.06	Murs			
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	16,40	11,12	182,37
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.	1,52	59,61	90,61
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	6,08	62,85	382,13
EPN30	m2 Muret fàbrica blocs formigo Split, de 40x20x20 cm, massissats de color a determinar Mur de fàbrica de blocs de formigó prefabricat de 40x20x20 cm tipus Split o similar, de color a determinar per la Direcció d'Obra, a cara vista, collats amb morter de ciment blanc i sorra de marbre 1:4., inclòs part proporcional del massissat interior amb formigó tipus HA-25 vibrat, armat amb barres d'acer corrugat B500S i forquilla de fixació, totalment acabat.	30,40	76,11	2.313,74
EPN31	m Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó Subministre i muntatge de malla de simple torsió sobre muret de formigó, alçària 1.5 m., acabat galvanitzat, pals de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars	14,00	53,61	750,54
TOTAL 01.02.06				3.719,39
TOTAL 01.02.....				65.384,31

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03	Eixamplament de pont sobre el Gaià			
01.03.01	Pont nou			
01.03.01.01	Taulers i bigues			
EPN01	m Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 150 cm de cantell Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades, tipus doble T, de 150 cm de cantell, inclou p.p. tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.	132,24	832,05	110.030,29
EPN03	m² Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 0,63m d'amplada Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 0.63 m i 1.50 m de longitud, armades amb malla B500T diàm. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.	62,48	37,96	2.371,74
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	59,18	82,34	4.872,88
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	7656,54	0,97	7.426,84
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	10,95	30,52	334,19
E09031	dm3 Suport de neoprè armat, inclos base anivellament Suport de neoprè armat de 400x400x100 mm per a recolzaments a dues pendents, inclòs base d'anivellament de 500x500x80 mm amb morter autonivellant i d'altres prestacions amb resistència mínima a la compressió 50 MPa, col·locats.	120,96	38,48	4.654,54
E0105	m2 Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de betum asfàltic Impermeabilització de tauler de pont amb membrana de làmina de betum asfàltic modificat LBM(SBS)-40-FV+FP, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment acabat.	416,18	15,87	6.604,78
EPN07	m Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 1, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 100 mm com a màxim, tipus JNA-100 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, inclòs formació de la caixa.	14,60	434,66	6.346,04
TOTAL 01.03.01.01				142.641,30

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.03.01.02	Fonaments, estrep i pila oest			
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.	300,00	0,68	204,00
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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	127,50	3,33	424,58
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	218,88	11,12	2.433,95
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	31,60	0,60	18,96
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.	268,80	22,54	6.058,75
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.	7,01	59,61	417,87
EPN14	m3 Formigó HA-30 fonaments i soleres Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta,col·locat.	34,76	73,91	2.569,11
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	18,12	82,34	1.492,00
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	7416,95	0,97	7.194,44
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.	28,78	24,49	704,82
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	49,26	30,52	1.503,42
E0867	m Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.	11,40	11,58	132,01
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.	20,50	24,62	504,71
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).	37,48	2,19	82,08

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0905	m2 Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2 Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.	37,48	15,80	592,18
E05251	m Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col·locada amb adhesiu de cautxu sintètic en dissolució.	13,91	8,12	112,95
TOTAL 01.03.01.02				24.445,83
01.03.01.03	Fonaments, estrep i pila est			
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.	260,00	0,68	176,80
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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	110,50	3,33	367,97
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	578,50	11,12	6.432,92
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	31,60	0,60	18,96
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.	116,00	22,54	2.614,64
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.	7,01	59,61	417,87
EPN14	m3 Formigó HA-30 fonaments i soleres Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta,col·locat.	34,76	73,91	2.569,11
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	18,12	82,34	1.492,00
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	6798,39	0,97	6.594,44
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.	28,78	24,49	704,82

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	49,26	30,52	1.503,42
E0867	m Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.	11,40	11,58	132,01
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.	20,50	24,62	504,71
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).	37,48	2,19	82,08
E0905	m2 Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2 Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.	37,48	15,80	592,18
E05251	m Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col·locada amb adhesiu de cautxu sintètic en dissolució.	13,91	8,12	112,95
TOTAL 01.03.01.03				24.316,88

01.03.01.04 Murs costat oest

E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	116,00	11,12	1.289,92
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	25,50	0,60	15,30
E0320	m3 Rebliment i piconatge de material granular en extradós Rebliment i piconatge de material granular en extradós d'obres de fàbrica, inclòs càrrega i transport.	44,10	22,54	994,01
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta, col·locat.	2,31	59,61	137,70
E0505	m3 Formigó HA-25 fonaments i soleres Formigó tipus HA-25 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	10,76	65,96	709,73
E0508	m3 Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	10,27	71,75	736,87
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	1419,01	0,97	1.376,44
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.	14,36	24,49	351,68
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	56,22	30,52	1.715,83
E0867	m Tub dren DN 200 mm PE corrugat i doble paret TP Tub dren de 200 mm de diàmetre nominal de PE corrugat i doble paret, totalment ranurat, col·locat en rasa de trasdós de mur per al drenatge.	10,75	11,58	124,49

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0319	m3 Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant Rebliment i piconatge localitzat amb material filtrant, inclòs reperfilat, càrrega i transport.	31,90	24,62	785,38
E0533	m2 Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes) Pintura bituminosa en extradós de murs (tres capes).	43,57	2,19	95,42
E0905	m2 Làmina drenant de PEAD nòduls de 9 mm, feltre PP i làmina 400 kN/m2 Làmina drenant de polietilè d'alta densitat amb nòduls de 9 mm de gruix, feltre de polipropilè i làmina impermeabilitzant de polietilè, amb resistència a la compressió de 400 kN/m2, fixada mecànicament en paraments verticals, inclòs pèrdues per retalls i encavalcaments, totalment col·locada.	43,57	15,80	688,41
E0534	ml Perfil hidroexpansiu format per combinació de resines Perfil hidroexpansiu format per una combinació de resines hidròfils i cautxú, enganxat amb massilla de poliuretà.	19,84	16,04	318,23
E05251	m Placa de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix Junt de poliestirè expandit de 50 mm. de gruix, col·locada amb adhesiu de cautxu sintètic en dissolució.	5,02	8,12	40,76
EPN10	m Segellat de junt amb massilla a base de poliuretà monocomponent Segellat de junt de 30 mm d'amplària i 20 mm de fondària amb massilla a base de poliuretà monocomponent, com a junt elastomèric, tipus 'Texsaflex' o equivalent, aplicada amb pistola manual, inclús preparació de la superfície. Totalment acabat.	19,84	11,02	218,64
EPN11	m Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm Execució de passatubs de diàmetre inferior a 400 mm en paraments verticals o horitzontals de murs i/o sabates. Totalment acabat.	2,35	19,43	45,66
TOTAL 01.03.01.04				9.644,47

01.03.01.05 Altres

E0508	m3 Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	4,90	71,75	351,58
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	35,75	30,52	1.091,09
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	1260,60	0,97	1.222,78
E0518	kg Acer en perfils laminats tipus IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN Acer en perfils laminats, galvanitzat en calent, amb capa d'imprimació d'adherència, 2 capes de poliuretà alifàtic, tipus IPN, IPE, HEB, HEA, HEM o, UPN, col·locat a l'obra amb soldadura.	1975,07	2,10	4.147,65
E1625	pa Pagament íntegre per a l'esgotament del nivell freàtic i escorrentia Partida alçada de pagament íntegre per al transport a obra, instal·lació, amortització, despeses de funcionament, manteniment i desmuntatge de sistemes i mà d'obra per l'esgotament de nivell freàtic i escorrentia, amb qualsevol tipus de sistema (bombes, wellpoints, etc.). Inclou totes les despeses d'evacuació de les aigües, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària, materials i connexions per al seu funcionament.	1,00	1.000,00	1.000,00

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E1607	pa Pagament íntegre prova de càrrega de pont. Partida alçada de pagament íntegre per a prova de càrrega de pont.	1,00	1.200,00	1.200,00
E1626	pa Pagament íntegre per a la formació de la plataforma de treball per a la maquinària Partida alçada de pagament íntegre per a la formació, manteniment i retirada de les plataformes de treball per a l'emplaçament i posicionament de la maquinària i elements auxiliars per a la construcció del pont. Inclou totes les despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars que requereixi tals com mà d'obra, maquinària i materials.	1,00	2.500,00	2.500,00
EPN16	m Ampit metàl·lic BP.ID-H2/C2 Pretil metàl·lic d'acer galvanitzat tipus BP.ID-H2/C2 o equivalent, nivell de contenció H2, índex de severitat B, amplària de treball W5, deflexió dinàmica 1,4 amb marcatge CE i perfil inferior tipus biona, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O., inclòs peça reflectora a dues cares cada 8 m, part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, totalment col·locada en qualsevol part dels marges d'estructures.	31,00	247,23	7.664,13
EPN17	u Terminal de pretil BP.ID-H2/C2 Terminal de pretil, tope final i peça coneguda com "travesser a l'aire", per a pretil metàl·lic tipus BP.ID-H2/C2, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O., inclòs part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, i pletines de reforç en el tram final del pretil, totalment col·locat.	2,00	1.061,31	2.122,62
EPN05	u Execució d'evacuadors d'aigua pluvial	12,00	90,00	1.080,00
EPN18	pa Seguiment i control arqueològic de l'obra Partida alçada a justificar per a la Intervenció arqueològica preventiva de l'obra, inclou el projecte d'intervenció, tramitació de permisos, taxes, el control arqueològic de l'obra i la redacció de l'informe i còpies pel departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, segons l'art.14 i següents del Decret 78/2002 de 5 març del reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic, inclòs les excavacions i totes les operacions necessàries de caràcter arqueològic.	1,00	4.600,00	4.600,00
TOTAL 01.03.01.05				26.979,85
TOTAL 01.03.01				228.028,33

01.03.02 Reparació actual

N45RV011	m2 Repic.elem.estruc. form.arm.+desc.armadur.,mitj.manuals,càrrega man s/cont. Repicat d'element estructural de formigó armat i sanejament de les armadures fins a descobrir-les, amb mitjans manuals, càrrega manual de runa sobre contenidor, treballs en alçada.	25,00	106,92	2.673,00
N878V118	m2 Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa Neteja de parament de pedra o formigó amb raig d'aigua a pressió 18-60 Mpa.	160,00	3,29	526,40
N898V111	kg Injecció per a segellat de microfissures Producte injectat per a segellat de microfissures, Sikadur 52 o similar, de resina epoxi per a injeccions de dues components i baixa viscositat, incloent part proporcional medis auxiliars.	125,00	28,79	3.598,75

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
N898V112M	m2 Neteja i passivació d'armadures Neteja i passivació d'armadures mitjançant raig de sorra fins al grau SA 2 1/2, segons la norma SIS 05 59 00; passivació d'armadures amb Sika Top 110 EpoCem o similar, en dues mans, amb consum aproximat de 280 g/ml en total i espolvorejat de sorra de quars de 0,4 a 0,7 mm sobre la segona mà, incloent part proporcional de bastides.	25,00	156,47	3.911,75
N898V113M	m2 Regeneració de formigó Regeneració de formigó mitjançant Sika Top 122 o similar, morter a base de ciment millorat amb resines sintètiques (per m2 i cm d'espessor), inclòs part proporcional d'encofrats, incloent part proporcional de bastides.	25,00	346,72	8.668,00
E0901B	m2 Pont unió entre formigó endurit i formigó fresc Pont d'unió entre superfície de formigó endurit i formigó fresc amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, tipus Nitobond EP o equivalent, de 2 components.	25,00	13,53	338,25
N8B2V001M	m2 Pintat sup.formigó vist,anticarbonatació,monocomponent,resines acríliques,2mans Pintat de superfícies de formigó vist, amb pintura anticarbonatació, monocomponent, a base de resines acríliques en dispersió aquosa, aplicada a dues mans, amb camió cistella.	320,00	9,43	3.017,60
TOTAL 01.03.02				22.733,75
01.03.03 Reposicions camí marge esquerra				
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	75,00	4,69	351,75
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	27,00	11,12	300,24
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.	18,00	19,48	350,64
E0698	m3 Paviment formigó HF-3,5 MPa, c.plàstica,transp.mecànic, Paviment formigó HF-3,5 MPa, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 2 kg/m2 de ciment portland.	9,00	97,93	881,37
TOTAL 01.03.03				1.884,00
TOTAL 01.03.....				252.646,08

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.04	Carrer Pau Robert i Rabadà			
01.04.01	Treballs previs i demolicions			
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	98,00	1,75	171,50
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	535,00	6,45	3.450,75
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.	1634,00	1,81	2.957,54
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.	12,30	25,56	314,39
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	2,00	58,26	116,52
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.	6,00	13,95	83,70
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	20,00	6,12	122,40
TOTAL 01.04.01				7.216,80
01.04.02	Moviment de terres			
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	683,50	0,60	410,10
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	317,00	11,12	3.525,04
TOTAL 01.04.02				3.935,14
01.04.03	Ferms i paviments			
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.	289,45	19,48	5.638,49
E0603	t Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.	268,44	50,04	13.432,74
E0606	t Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20) Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	87,86	46,04	4.045,07

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0611D	m2 Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2) Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)	523,00	0,37	193,51
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)	2157,00	0,30	647,10
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.	10,00	13,11	131,10
EPN24	m Vorada remuntable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	10,00	19,79	197,90
TOTAL 01.04.03				24.285,91
01.04.04	Drenatge			
E08621	m Interceptor d'aigües pluvials amb reixa de fosa grisa 975x495x70 mm Interceptor d'aigües pluvials amb reixa talla-aigües de fosa dúctil de 975x495x70 mm classe D-400, inclòs marc angular i bastiment, totalment acabada.	8,00	319,72	2.557,76
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	6,00	58,26	349,56
E0821P	u Recreixement i anivellament pou de registre Recreixement i anivellament de pou de registre, totalment acabat.	7,00	140,52	983,64
TOTAL 01.04.04				3.890,96
01.04.05	Senyalització i abalisament			
01.04.05.01	Senyalització horitzontal			
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.	327,00	0,13	42,51
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	222,14	0,55	122,18
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	93,38	11,33	1.058,00
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	74,00	1,43	105,82
TOTAL 01.04.05.01				1.328,51

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.04.05.02	Senyalització vertical			
E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.	6,00	105,17	631,02
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col.locat.	51,20	15,39	787,97
E0729	u Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.	16,00	25,25	404,00
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col.locat.	5,66	27,79	157,29
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.	2,00	112,21	224,42
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores 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 cargolera corresponent, totalment col.locada.	0,44	283,46	124,72
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargolera.	10,00	76,53	765,30
	TOTAL 01.04.05.02			3.094,72
	TOTAL 01.04.05			4.423,23
	TOTAL 01.04.....			43.752,04

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.05	Nou carrer i connexió			
01.05.01	Treballs previs i demolicions			
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	186,00	1,75	325,50
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	104,00	6,45	670,80
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.	759,00	1,81	1.373,79
E0313D	m2 Esbrossada i tala en qualsevol tipus de terreny Esbrossada de vegetació i tala d'arbres de qualsevol diàmetre i alçària en qualsevol tipus de terreny i zona, inclòs arrancat de soques i arrels, poda, trituració de branques, arbusts, arrels, restes vegetals i runes, aplec de la brossa generada, neteja i adequació de la superfície, càrrega i transport a planta de compostatge o abocador autoritzat, cànon d'abocador i condicionament del mateix, desplaçaments, despeses de maquinària, trasllats parcials dels equips d'acord amb l'avanç de l'obra i tots els elements auxiliars, mà d'obra, maquinària, materials i senyalització provisional d'obra.	2233,43	0,68	1.518,73
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	86,00	6,12	526,32
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	155,00	4,69	726,95
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.	7,00	13,95	97,65
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	1,00	58,26	58,26
E0821P	u Recreixement i anivellament pou de registre Recreixement i anivellament de pou de registre, totalment acabat.	2,00	140,52	281,04
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.	20,00	5,17	103,40
E0209	m3 Enderroc estructures formigó armat, inclòs transport a abocador Enderroc d'estructures de formigó armat, inclòs transport a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	0,65	43,66	28,38
	TOTAL 01.05.01			5.710,82

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.05.02	Moviment de terres			
E0314	m3 Excavació de terra vegetal, càrrega i transport. 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	450,00	3,33	1.498,50
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.	510,00	5,07	2.585,70
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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.	240,00	8,78	2.107,20
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	1900,00	0,60	1.140,00
TOTAL 01.05.02				7.331,40
01.05.03	Ferms i paviments			
E0602	m3 Base granular de tot-u artificial, amb motoanivelladora Base granular de tot-u artificial, col·locada amb motonivelladora i piconatge del material al 100% del PM, amb necessitat d'humectació.	610,16	19,48	11.885,92
E0603	t Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.	301,32	50,04	15.078,05
E0606	t Paviment de MBC. tipus AC22 base G (G-20) Paviment de M.B.C. tipus AC22 base G, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall.	571,39	46,04	26.306,80
E0611D	m2 Reg emprimació tipus ECI (dotació 1,4 kg/m2) Reg d'emprimació tipus ECI amb emulsió catiònica (dotació 1,4 kg/m2)	1744,00	0,37	645,28
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoadherent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)	2251,00	0,30	675,30
E06212	m Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2) Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	210,00	19,79	4.155,90
E0623	m2 Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm. Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment pòrtland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment pòrtland.	501,40	22,81	11.436,93
E0673A	m2 Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill 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.	17,76	30,93	549,32
E0674B	m2 Paviment lloseta tàctil indicador direccional 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.	3,84	30,40	116,74

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.	237,00	13,11	3.107,07
E0638R2	m Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2 Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, talls de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.	40,00	24,85	994,00
E0626	m Vorada remuntable de formigó de 25x13 cm estriada (tipus illeta) 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.	13,00	16,97	220,61
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	4,60	82,57	379,82
TOTAL 01.05.03				75.551,74
01.05.04	Drenatge			
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	284,02	11,12	3.158,30
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	96,92	8,11	786,02
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	141,39	62,85	8.886,36
E0876	m Tub de PP corrugat doble capa Ø500 mm Tub de PP corrugat doble capa de 500 mm. de diàmetre nominal i SN 8 kN/m2, inclòs pp de peces especials i accessoris, col·locat.	187,00	32,03	5.989,61
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm 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.	69,00	21,33	1.471,77
E0836	u Connexió de imbormal o bunera a col·lector general Connexió de imbormal ó bunera a col·lector general	21,00	158,13	3.320,73
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 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.	11,00	433,26	4.765,86
E0820BU1	u Embornal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm. Embornal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.	12,00	200,06	2.400,72
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm 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.	11,50	24,41	280,72
E0820	u Embornal pla amb reixa fosa grisa 973x490x70 mm. Embornal, inclòs reixa de fosa dúctil grisa de 973x490x70 mm classe D-400 per 40Tn de càrrega de ruptura i marc angular, totalment acabada.	6,00	276,85	1.661,10

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
EPN21	m Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm 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.	52,00	20,53	1.067,56

TOTAL 01.05.04 33.788,75

01.05.05 Senyalització i defenses**01.05.05.01 Senyalització horitzontal**

E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	255,48	0,55	140,51
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.	272,00	0,13	35,36
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	47,37	1,43	67,74
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	100,92	11,33	1.143,42
E0707	m Marca viària longitudinal 30 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 30 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	5,50	0,95	5,23

TOTAL 01.05.05.01 1.392,26

01.05.05.02 Senyalització vertical

E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP Placa reflectora octogonal de 60 cm. de doble apotema, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	4,00	105,17	420,68
E0709	u Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	3,00	93,72	281,16
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col·locat.	36,60	15,39	563,27
E0729	u Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.	11,00	25,25	277,75
E0746	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø114 mm. MD Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 114 mm. de diàmetre MD, col·locat.	4,70	39,99	187,95
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.	2,00	112,21	224,42
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores 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.	2,89	283,46	819,20
E0745	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø90 mm. MC Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 90 mm. de diàmetre MC, col·locat.	3,80	34,86	132,47

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0731B	u Trasllat de senyal existent Trasllat de senyal existent, inclòs fonamentació.	1,00	27,35	27,35

E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	6,00	76,53	459,18
-------	--	------	-------	--------

E0720	u Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària Placa reflectora rectangular de 60x20 cm. complementària, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	1,00	63,17	63,17
-------	---	------	-------	-------

TOTAL 01.05.05.02 3.456,60

TOTAL 01.05.05 4.848,86

TOTAL 01.05..... 127.231,57

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.06	Placeta Enric Benet			
01.06.01	Treballs previs i demolicions			
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	79,00	1,75	138,25
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	71,00	6,45	457,95
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresa, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.	72,22	25,56	1.845,94
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	14,50	6,12	88,74
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.	2,80	5,17	14,48
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.	1,00	13,95	13,95
TOTAL 01.06.01				2.559,31
01.06.02	Moviment de terres			
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament 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.	12,89	5,07	65,35
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	71,00	0,60	42,60
TOTAL 01.06.02				107,95
01.06.03	Ferms i paviments			
E0626	m Vorada remutable de formigó de 25x13 cm estriada (tipus illeta) Vorada remutable 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.	23,50	16,97	398,80
E0629	m Rigola blanca de 20x20x8 cm. Rigola blanca prefabricada de formigó de 20x20x8 cm, inclòs l'excavació, la base de formigó HM-20 i la beurada, totalment col·locada.	24,50	13,11	321,20
E0623	m2 Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm. Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment portland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment portland.	25,82	22,81	588,95

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
EPN24	m Vorada remutable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	15,26	19,79	302,00
TOTAL 01.06.03				1.610,95
01.06.04	Senyalització			
01.06.04.01	Senyalització horitzontal			
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	104,60	0,55	57,53
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	49,27	11,33	558,23
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	28,00	1,43	40,04
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.	104,60	0,13	13,60
TOTAL 01.06.04.01				669,40
01.06.04.02	Senyalització vertical			
E0709	u Placa reflectora triangular L=90 cm., nivell 2 HIP Placa reflectora triangular de 90 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	5,00	93,72	468,60
E0711	u Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	3,00	87,73	263,19
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP Placa reflectora quadrada de 60 cm. de costat, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	3,00	76,53	229,59
E0729	u Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.	10,00	25,25	252,50
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col·locat.	30,30	15,39	466,32
E0755	m2 Placa d'alumini fins a 0,25 m², nivell 2 HIP, amb abraçadores 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.	0,22	283,46	62,36
E0738B	m Pal d'alumini anoditzat color plata, Ø76 mm. MB Pal d'alumini anoditzat color plata, estriat, de 76 mm. de diàmetre MB, col·locat.	2,83	27,79	78,65
E0730	u Fonamentació de cartell de pre-senyalització Fonamentació de cartell de pre-senyalització, totalment acabada.	1,00	112,21	112,21
TOTAL 01.06.04.02				1.933,42
TOTAL 01.06.04				2.602,82

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.06.05	Jardineria			
E1103	m3 Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada Aportació i estesa de terra vegetal seleccionada, adobada i garbellada, col·locada.	10,20	17,39	177,38
E1188	m2 Malla antiherba gramatge de 140 g/m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.	34,00	3,53	120,02
E11831	m3 Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada. Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.	3,40	9,44	32,10
TOTAL 01.06.05				329,50
TOTAL 01.06.....				7.210,53

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.07	Mossèn Galofrè			
01.07.01	Treballs previs i demolicions			
E06361	m2 Fresat paviment mbc fins 15 cm Fresada del paviment asfàltic existent fins una profunditat màxima de 15 cm, inclòs càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i neteja de la superfície fresada.	812,70	1,81	1.470,99
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	468,50	1,75	819,88
E0787	m2 Eliminació marques viàries amb qualsevol procediments Eliminació de les marques viàries amb qualsevol dels següents procediments escollits per la D.O.: aigua a pressió, projecció d'abrasius o fresat, mitjançant utilització de sistemes fixos rotatoris o flotants horitzontals.	42,00	25,56	1.073,52
E0210	m Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, i transport Demolició de vorada i rigola, inclosa la fonamentació, transport a abocador, cànon i condicionament del mateix.	170,00	6,12	1.040,40
E0212	m2 Demolició de paviment de panots de morter de ciment, transport abocador 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.	185,00	5,17	956,45
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	216,50	6,45	1.396,43
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	24,00	4,69	112,56
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	2,00	58,26	116,52
E0821P	u Recreixement i anivellament pou de registre Recreixement i anivellació de pou de registre, totalment acabat.	4,00	140,52	562,08
TOTAL 01.07.01				7.548,83
01.07.02	Moviment de terres			
E0302	m3 Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, abocador i condicionament Excavació en desmunt en qualsevol tipus de terreny, amb càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat inclòs canó d'abocador i condicionament del mateix.	81,81	5,07	414,78
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Terraplè amb material procedent de préstec amb grau de compactació segons capa i assaig Proctor Normal o Modificat segons assaig de referència, inclòs canó d'extracció i transport.	55,88	8,78	490,63
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	431,30	0,60	258,78
TOTAL 01.07.02				1.164,19

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.07.03	Ferms i paviments			
E0603	t Paviment de MBC tipus AC16 surf S (S-12) (d= 2,45 t/m3) Paviment de M.B.C. tipus AC16 surf S, estesa i compactada al 97 % de l'assaig marshall.	97,52	50,04	4.879,90
E0612C	m2 Reg d'adherència amb emulsió termoaderent ECR-1d (dotació 0,4 kg/m2) Reg d'adherència amb emulsió termoaderent, tipus ECR-1d, amb emulsió catiònica (dotació 0,4 kg/m2)	812,70	0,30	243,81
E06212	m Vorada de peces de formigó 15x25 cm (tipus T-2) Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 15x25 cm tipus T-2, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	134,00	19,79	2.651,86
E0638R2	m Gual rebaixat PMR o vehicles amb vorada tipus T-2 Gual rebaixat per a persones amb mobilitat reduïda o per a vehicles amb vorada tipus T-2 sobre base de formigó HM-20, inclòs l'excavació, talls de les peces de vorada, abatiments i adaptació a l'accés i rampes, rejuntat amb morter de ciment, totalment acabat.	87,00	24,85	2.161,95
E0623	m2 Paviment de panot 9 pastilles de color de 20x20x4 cm. Paviment de panot ratllat, decorat o de pastilles a determinar per la D.O., de qualsevol color, de dimensions 20x20x4 cm., col·locat sobre solera de formigó HM-20 i base de sorra-ciment portland humit de 200 kg/m3, inclòs la beurada amb morter de ciment portland.	531,37	22,81	12.120,55
E0673A	m2 Paviment lloseta tàctil indicador d'advertència o proximitat de perill 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.	22,59	30,93	698,71
E0674B	m2 Paviment lloseta tàctil indicador direccional 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.	4,84	30,40	147,14
EPN23	m Vorada de peces de formigó de 8x20 cm tipus jardí Vorada prefabricada de peces de formigó bicapa de 8x20 cm tipus jardí, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntat amb morter de ciment.	82,00	19,16	1.571,12
EPN24	m Vorada remuntable de formigó de 20x15 cm llisa Vorada muntable prefabricada de formigó bicapa de 20x15 cm amb la superfície llisa, col·locada, inclòs l'excavació, talls, base de formigó tipus HM-20 i rejuntada amb morter de ciment.	172,00	19,79	3.403,88
TOTAL 01.07.03				27.878,92

01.07.04 Senyalització i abalisament

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.07.04.01	Senyalització horitzontal			
E0706	m Marca viària longitudinal 15 cm. amplada, pintura acrílica Marca viària longitudinal de 15 cm. d'amplada, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	317,28	0,55	174,50
E0704	m Premarcatge de marca viària longitudinal Premarcatge de marca viària longitudinal.	354,00	0,13	46,02
E0732	m Marca viària transversal 40 cm. amplada, pintura blanca Marca viària transversal de 40 cm. d'amplada, amb pintura blanca i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada.	22,05	1,43	31,53
E0708	m2 Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, pintura acrílica Marca viària transversal, fletxes, inscripcions i zebrats, amb pintura acrílica i microesferes de vidre, totalment acabada.	92,14	11,33	1.043,95
TOTAL 01.07.04.01				1.296,00
01.07.04.02	Senyalització vertical			
E0713	u Placa reflectora octogonal 60 cm. doble apotema, nivell 2 HIP 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
E0711	u Placa reflectora circular Ø60 cm, nivell 2 HIP Placa reflectora circular de 60 cm. de diàmetre, per a senyals de trànsit, nivell 2 HIP, inclòs ancoratges i cargoleria.	2,00	87,73	175,46
E0715	u Placa reflectora quadrada de 60 cm. costat, nivell 2 HIP 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
E0215	u Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició ancoratges Desmuntatge de senyal de trànsit i demolició d'ancoratges amb base de formigó, inclòs càrrega i transport al magatzem de Diputació, inclòs cànon d'abocador.	12,00	13,95	167,40
E0725	m Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm. Suport rectangular d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm., col·locat.	21,60	15,39	332,42
E0729	u Fonamentació de senyals Fonamentació de senyals, totalment acabada.	7,00	25,25	176,75
TOTAL 01.07.04.02				1.263,32
TOTAL 01.07.04				2.559,32

01.07.05 Drenatge

E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	18,46	11,12	205,28
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	13,94	62,85	876,13
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 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.	6,00	433,26	2.599,56

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0820BU1	u Embornal amb bústia i reixa fosa 900x360x350 mm. Embornal amb vorada tipus bústia, inclòs reixa i marc abatible anti-bicicletes de fosa dúctil de 900x360x35 mm classe C-250, totalment acabada.	4,00	200,06	800,24
E08911	u Connexió amb xarxa i col·lector existent Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.	6,00	158,13	948,78
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm 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.	34,00	24,41	829,94
E0836	u Connexió de imbornal o bunera a col·lector general Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general	4,00	158,13	632,52
EPN21	m Tub de PP corrugat doble capa Ø200 mm 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.	7,50	20,53	153,98
TOTAL 01.07.05				7.046,43
TOTAL 01.07.....				46.197,69

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.08 Serveis afectats				
01.08.01 Telefònica				
01.08.01.01 Servei 1-003C				
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	21,20	11,12	235,74
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	8,48	8,11	68,77
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	11,60	62,85	729,06
E101310	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització no adhesiva d'avís de servei soterrat de PEBD de 150 mm d'amplada amb una pel·lícula plàstica de color segons el servei a indicar, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	106,00	1,12	118,72
E101001	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø110 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 110x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	12,00	3,25	39,00
E10123	u Pericó prefabricat tipus H telefonia Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	3,00	490,99	1.472,97
EPN25	u Pericó prefabricat tipus DM telefonia Pericó prefabricat tipus DM per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	3,00	479,75	1.439,25
EPN26	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø63 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 63x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	400,00	3,02	1.208,00
TOTAL 01.08.01.01				5.311,51
01.08.01.02 Servei 1-001A				
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	4,00	53,80	215,20
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	19,84	11,12	220,62
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	11,16	8,11	90,51

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	8,01	62,85	503,43
E101310	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització no adhesiva d'avís de servei soterrat de PEBD de 150 mm d'amplada amb una pel·lícula plàstica de color segons el servei a indicar, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	62,00	1,12	69,44
E101001	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø110 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 110x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	10,00	3,25	32,50
E10123	u Pericó prefabricat tipus H telefonia Pericó prefabricat tipus H per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	1,00	490,99	490,99
EPN25	u Pericó prefabricat tipus DM telefonia Pericó prefabricat tipus DM per a conduccions de telefonia, segons especificacions de la companyia subministradora, inclou bastiment i tapa de formigó homologada, totalment acabat.	1,00	479,75	479,75
EPN26	m Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de Ø63 Canalització de telefonia amb tub de PVC rígid de DN 63x1,8 mm, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	228,00	3,02	688,56
EPN27	m Canalització de telefonia amb tritub Ø 40x2,4 mm Canalització de telefonia amb tritub de PE de Ø 40x2,4 mm de gruix, inclòs corda de niló de 5 mm, col·locada a fons de rasa.	57,00	5,71	325,47
TOTAL 01.08.01.02				3.116,47
TOTAL 01.08.01				8.427,98

01.08.02 Baixa tensió

01.08.02.01 Servei 2-004A

E020201	u Treballs de comprovació del gàlib dels cables aeris existents Treballs de comprovació del gàlib del cablejat aeri existents de companyies de serveis, realització del tibet i dels ancoratges necessaris per a garantir el gàlib requerit.	1,00	335,45	335,45
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	94,20	11,12	1.047,50
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	7,56	8,11	61,31
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	4,20	19,49	81,86
E101311	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	314,00	1,12	351,68

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E10133	m Subministrament i col·locació de placa PEAD ENDESA Subministrament i col·locació de placa de plàstic sense halogens, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm d gruix mínim RU-0206, color groc S0580-Y10R, per a la protecció de cables elèctrics soterrats de Bt i MT, segons especificacions tècniques d'Endesa.	314,00	4,27	1.340,78
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	314,00	6,43	2.019,02
E0334	m Tall serra disc paviment mesclades bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mesclades bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	304,00	1,75	532,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	71,40	6,45	460,53
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de runa a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	19,80	4,69	92,86
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	76,16	62,85	4.786,66
TOTAL 01.08.02.01				11.109,65
01.08.02.02 Servei 2-002B				
E020201	u Treballs de comprovació del gàlib dels cables aeris existents Treballs de comprovació del gàlib del cablejat aeri existents de companyies de serveis, realització del tibet i dels ancoratges necessaris per a garantir el gàlib requerit.	1,00	335,45	335,45
TOTAL 01.08.02.02				335,45
01.08.02.03 Servei 2-001C				
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	27,28	11,12	303,35
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	6,72	8,11	54,50
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	8,96	19,49	174,63
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	5,52	62,85	346,93
E101311	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	156,00	1,12	174,72

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E10133	m Subministrament i col·locació de placa PEAD ENDESA Subministrament i col·locació de placa de plàstic sense halogens, de 250 mm d'amplada, 1000 mm de longitud i 2,5 mm d gruix mínim RU-0206, color groc S0580-Y10R, per a la protecció de cables elèctrics soterrats de Bt i MT, segons especificacions tècniques d'Endesa.	156,00	4,27	666,12
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	156,00	6,43	1.003,08
TOTAL 01.08.02.03				2.723,33
01.08.02.04 Serveis de BT a localitzar amb cales				
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	12,00	53,80	645,60
TOTAL 01.08.02.04				645,60
TOTAL 01.08.02				14.814,03
01.08.03 Mitja tensió				
01.08.03.01 Servei 3-001C				
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	5,00	53,80	269,00
TOTAL 01.08.03.01				269,00
01.08.03.02 Servei 3-002C				
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	2,00	53,80	107,60
TOTAL 01.08.03.02				107,60
TOTAL 01.08.03				376,60
01.08.04 Aigua potable				
01.08.04.01 Serveis d'aigua a localitzar amb cales				
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	31,00	53,80	1.667,80
TOTAL 01.08.04.01				1.667,80
01.08.04.02 Servei 4-004A				
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	100,00	1,75	175,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	20,00	6,45	129,00

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E09104	m Tub PEAD DN 63 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	50,00	3,98	199,00
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	25,00	6,43	160,75
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	20,00	11,12	222,40
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	10,00	62,85	628,50
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	50,00	1,12	56,00
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	4,00	19,49	77,96
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	6,00	8,11	48,66
E15255	u Connexió per a canonades de PEAD de qualsevol tipus Connexió per a canonades de PEAD tipus PE-100 de qualsevol diàmetre nominal i bars de pressió nominal amb canonada de qualsevol tipus i diàmetre existent, inclòs brides, balones d'acer inoxidable multidiaèmetre, reduccions i colzes de PEAD termosoldats, inclòs el talls de canonades i retirada a l'abocador controlat de les runes, totalment instal·lada i acabada.	1,00	230,00	230,00
TOTAL 01.08.04.02				1.927,27
01.08.04.03 Servei 4-005A				
E09186	u Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, escomesa Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclòs totes les peces, accessoris, valvuleria, petit material per a la seva connexió i/o derivació de la nova canonada, tramitació de permisos, taxes i drets d'escomesa, segons indicacions de la Companyia de Serveis Municipal.	1,00	301,61	301,61
E09191	u Escomesa de servei d'aigua per a habitatge Escomesa de servei d'aigua per a habitatge, inclòs arqueta, amb collaret de fosa 110-75/1'', racor d'enllaç de llautó, canonada de PEAD PE-100 DN 32 mm, PN-10, colzes, vàlvula comporta retenció i enllaç al comptador existent.	1,00	184,09	184,09
E0859N	u Bastiment i tapa de registre 15x30 cm, escomesa, B125 Bastiment i tapa de fosa dúctil, xarxa d'aigua potable, de 150x300 mm, classe B125 segons norma UNE-EN 124, instal·lada.	1,00	83,32	83,32
E0899N	u Armari prefabricat, tanca norm., p/comptador aigua, 800x600x300, encastat a mur Armari prefabricat de formigó reforçat amb fibra de vidre de 750x560x220 mm, amb cofre de polièster complet per porta normalitzada de 300x450 mm, per a instal·lació de comptador d'aigua, instal·lat.	1,00	189,41	189,41

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL 01.08.04.03				758,43
01.08.04.04 Servei 4-001C				
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm	33,00	1,75	57,75
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	6,60	6,45	42,57
E09106	m Tub PEAD DN 90 PN-10 Tub de polietilè d'alta densitat PE-100, de Ø90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, inclòs pp de peces especials i accessoris, soldat i col·locat.	31,50	6,50	204,75
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	16,50	6,43	106,10
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	12,60	11,12	140,11
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	7,32	62,85	460,06
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	31,50	1,12	35,28
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	2,40	19,49	46,78
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	1,44	8,11	11,68
E15255	u Connexió per a canonades de PEAD de qualsevol tipus Connexió per a canonades de PEAD tipus PE-100 de qualsevol diàmetre nominal i bars de pressió nominal amb canonada de qualsevol tipus i diàmetre existent, inclòs brides, balones d'acer inoxidable multidia-metre, reduccions i colzes de PEAD termosoldats, inclòs el talls de canonades i retirada a l'abocador controlat de les runes, totalment instal·lada i acabada.	4,00	230,00	920,00
TOTAL 01.08.04.04				2.025,08

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.08.04.06 Servei 4-001E a 4-004E				
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	16,00	1,75	28,00
E0213	m2 Demolició paviment de mescla bituminosa, mitjans mecànics, fondària 25 cm 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.	3,20	6,45	20,64
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	34,20	11,12	380,30
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	19,56	19,49	381,22
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	13,04	8,11	105,75
E101002	m Tub PEAD corrugat de Ø160 Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 160 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	8,00	6,43	51,44
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	1,60	62,85	100,56
E10131	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora.	171,00	1,12	191,52
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	13,00	58,26	757,38
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	0,64	82,57	52,84
TOTAL 01.08.04.06				2.069,65
01.08.04.07 Servei 4-003C				
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	4,32	11,12	48,04
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm 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
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	2,76	62,85	173,47
E101312	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de canalització d'aigua de PVC de color blau i 200 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	12,00	1,12	13,44

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL 01.08.04.07				527,87
TOTAL 01.08.04				8.976,10
01.08.05 Enllumenat				
01.08.05.03 Servei 5-002C				
E10215	u Retirada llumenera inclòs columna Retirada de llumenera, inclòs columna, demolició de la fonamentació, càrrega i transport de les runes, fanal, cablejat i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.	3,00	95,53	286,59
E10216	u Retirada pal elèctric o telefònic Retirada de pal elèctric o telefònic, inclòs demolició de la fonamentació, rebliment i compactació del forat, càrrega i transport de les runes i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.	3,00	61,72	185,16
TOTAL 01.08.05.03				471,75
01.08.05.04 Serveis 5-001E a 5-004E				
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	12,40	11,12	137,89
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	7,44	19,49	145,01
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	4,96	8,11	40,23
E10100B	m Tub de PEAD corrugat de Ø 90 mm doble paret Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 90 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	63,50	2,71	172,09
E101311	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	62,00	1,12	69,44
E1210B	u Pericó registre (B) 45x45x60 cm, amb tapa (semàf i enllum, s/base formigó) 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.	1,00	87,89	87,89
TOTAL 01.08.05.04				652,55

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.08.05.05 Serveis d'enllumenat a localitzar amb cales				
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	18,00	53,80	968,40
TOTAL 01.08.05.05				968,40
TOTAL 01.08.05				2.092,70
01.08.06 Comunitat de regants				
01.08.06.01 Serveis a localitzar amb cales				
E034001	u Cales per a localització serveis Cales pera a la localització dels serveis existents.	16,00	53,80	860,80
TOTAL 01.08.06.01				860,80
01.08.06.03 Servei 6-005B				
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	8,50	11,12	94,52
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm 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.	34,00	21,33	725,22
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	5,78	62,85	363,27
TOTAL 01.08.06.03				1.183,01
TOTAL 01.08.06				2.043,81
01.08.07 Obres accessorïes				
E0821	u Recreixement i anivellament pericó o bunera Recreixement i anivellament de pericó o bunera, totalment acabat.	8,00	58,26	466,08
E1612	pa A justificar per reposició de serveis afectats per les obres Partida alçada a justificar per reposició de serveis afectats per les obres.	1,00	10.000,00	10.000,00
E1601	pa A justificar obres no previstes i imprescindibles Partida alçada a justificar per a obres no previstes i imprescindibles de realitzar.	1,00	15.000,00	15.000,00
TOTAL 01.08.07				25.466,08
TOTAL 01.08.....				62.197,30

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.09	Desplegament xarxa fibra òptica			
E11106	u Pericó de registre de formigó pref. 70x70x80 cm Pericó de registre de formigó pref. de 70x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre solera de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.	8,00	662,28	5.298,24
E11107	u Pericó de registre de formigó pref. 140x70x80 cm Pericó de registre de formigó pref. de 140x70x80 cm interiors amb parets de 12,5 cm de gruix mínim per a serveis de telecomunicacions, col·locat sobre solera de formigó HM-20 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb sòl seleccionat compactat, inclòs l'excavació, perforació de parets, connexions, formigonat dels entrocaments, fixació dels conductes, taps dels extrems, marc i tapa de fosa classe D-400 fixada a l'arqueta amb un mínim de 10 ancoratges de 60 mm de longitud i 14 mm de diàmetre, amb tancament de seguretat i distintiu de la corporació, totalment acabada.	4,00	1.102,30	4.409,20
EPN29	m Canalització capa base infraest. comunicacions 10x20 mm PEHD de 20 mm, microrasa Formació de canalització d'infraestructura de comunicacions en qualsevol tipus de paviment, sigui en creuament transversal de calçada o bé longitudinalment en voral, vorera o cuneta de formigó mitjançant microrasa de 15 cm d'amplada i 35 cm de profunditat, inclosa l'estesa del grup solidari de 10 microtubs de HPDE de 20 mm de diàmetre exterior i de gruix mínim de 2 mm, amb colors distintius i fil de coure agrupats en subgrups de 2 i plegats amb beina plàstica, col·locats en base de 2 i alçada de 5 o viceversa, premarcatge de la microrasa i reblert de la rasa "in situ" amb morter autonivellant D-300. Inclou el tall del paviment amb equip complet específic de minirasadora amb aspiració del ferm triturat, càrrega, formació de rasa, i la reposició del mateix mitjançant morter autonivellant D-300 amb additiu colorejant negre, així com la part proporcional d'elements auxiliars de fixació, separadors, protecció d'extrems, formigonat i unions fins caixa de connexions, totalment acabat. Fins i tot transport i cànon d'abocador del material excavat, proves d'estanquitat i presió així com la senyalització provisional d'obra amb els mitjans necessaris.	862,00	26,59	22.920,58
TOTAL 01.09.....				32.628,02

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.10	Enllumenat públic			
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador Excavació en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics en qual-sevol tipus de terreny, inclòs càrrega i transport a l'interior d'obra o abocador controlat, inclòs el seu cànon.	245,80	11,12	2.733,30
E0322	m3 Sorra de riu en recobriments de tubs Sorra de riu en recobriments de tubs, inclòs càrrega, transport i piconatge.	91,98	19,49	1.792,69
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	61,32	8,11	497,31
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	60,30	62,85	3.789,86
E10100B	m Tub de PEAD corrugat de Ø 90 mm doble paret Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 90 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat.	1163,50	2,71	3.153,09
E10100	m Tub de PEAD corrugat de Ø 110 mm doble paret Tub corbale de PEAD de doble paret vermell de 110 mm. de diàmetre nominal, interior llis i exterior corrugat, per a canalització soterrada amb fil guia incorporat, resistència a la compressió 450 N, grau de protecció segons normativa vigent, inclòs part proporcional de maneguets d'unió, col·locat en rasa.	556,00	3,25	1.807,00
E10103	m Conductor coure tetrapolar 4x10 mm2 soterrada Conductor de coure tetrapolar 4x10 mm2, de designació UNE RV 0,6/1 kV, col·locat en línia d'enllumenat soterrada, allotjat en tub corrugat.	25,00	7,61	190,25
E10121	m Conductor coure nu de 35 mm2, unipolar soterrada 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.	1068,00	3,80	4.058,40
E1211	u Pericó registre (A) 60x60x90 cm, amb tapa (serveis, base formigó) Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa i marc de fosa, totalment acabat.	37,00	157,72	5.835,64
E1210B	u Pericó registre (B) 45x45x60 cm, amb tapa (semàf i enllum, s/base formigó) 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.	1,00	87,89	87,89
E10129	u Fonamentació fanal columna fins 5m alçada Fonamentació de fanal amb columna de fins a 5 m d'alçada, inclòs excavació, formigó HM-20 i placa amb pern d'ancoratge, totalment acabada.	45,00	69,28	3.117,60
E111303	ut Columna per a llumenera V-MAX de 5 m d'alçada, Columna per a llumenera V-MAX plus o equivalent a determinar per la D.O. de fins a 5 m d'alçada d'acer galvanitzat pintat en color a determinar per la D.O., inclòs el fust, braç de subjecció, pern d'ancoratge i planilla, caixes estanques, fusibles, cablejat i connexions, totalment instal·lada i connexionada, hissada, aplomada i fixada sobre dau de formigó.	45,00	323,19	14.543,55
E10122	u Piqueta connexió a terra 17,3x500 mm Piqueta connexió a terra, clavetejada verticalment i connexionada la línia amb soldadura aluminotèrmica.	45,00	19,95	897,75

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E111566D	u Llumenera model V-MAX 37W LED A 3000K Llumenera model VMAX VMX.L043.V1.L2Q.PT2.C9 o equivalent a determinar per la D.O. amb làmpades LED de 37 W, totalment col·locada i instal·lada en columna.	45,00	444,17	19.987,65
E10215	u Retirada llumenera inclòs columna Retirada de llumenera, inclòs columna, demolició de la fonamentació, càrrega i transport de les runes, fanal, cablejat i de tots els elements a l'abocador controlat, inclòs cànons.	17,00	95,53	1.624,01
E102251	m Arrencada de tubs i accessoris d'instal·lació elèctrica superficial o soterrada, 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.	444,40	2,49	1.106,56
E0334	m Tall serra disc paviment mescles bituminoses, formigó o panot, fins 25 cm Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses, formigó o panot, fins a una fondària de 25 cm.	379,00	1,75	663,25
E0211	m2 Demolició de paviment de formigó, transport abocador Demolició de paviment de formigó, inclòs transport dels materials de ruina a l'abocador, cànon i condicionament del mateix.	75,80	4,69	355,50
E0620	m3 Paviment de formigó tipus HM-20, amb junts Paviment de formigó tipus HM-20, inclòs junts, encofrat i col·locació.	11,37	82,57	938,82
E101311	m Subministrament i col·locació de cinta senyalitzadora Subministrament i col·locació de cinta de senyalització d'avís de perill elèctric de PVC de color groc i 150 mm d'amplada, disposada a una profunditat mínima a 0,10 m del paviment acabat i a 0,25 m sobre la generatriu superior del tub.	1068,00	1,12	1.196,16
E1626N	u Legalització del nou enllumenat públic Redacció i disseny de les memòries o projecte d'enllumenat públic visat i legalització de les instal·lacions, inclòs permisos, declaració responsable per la posada en servei, certificats de la instal·lació, inscripció RIT-SIC, càlculs i butlletins.	1,00	300,00	300,00
E1627N	u Connexió elèctrica, escomeses, quadres Connexió a la xarxa elèctrica, inclòs escomeses i ampliació o modificació del quadre elèctric.	1,00	300,00	300,00
E10104	m Conductor coure tetrapolar 4x6 mm2 soterrada 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.	1061,00	5,35	5.676,35
TOTAL 01.10.....				74.652,63

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.11 Mesures correctores				
01.11.01 Plantacions				
E11051	m2 Estesa terra vegetal en talussos Estesa de 30 cm de terra vegetal en talussos o altres zones de l'obra amb material de la pròpia obra o d'aportació, inclòs la càrrega, transport, abocat i el reperfilat amb mitjans mecànics i manuals.	1366,00	1,16	1.584,56
E1145	m2 Hidrosembra projectada en 1 fase Hidrosembra projectada en una fase 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.	1366,00	0,98	1.338,68
E11761	u Plantació de freixe fulla petita (Fraxinus Angustifolia), perímetre 18-20 cm Subministrament i plantació de freixe de fulla petita (Fraxinus Angustifolia) de 18 a 20 cm de perímetre o altre tipus d'arbre a determinar per la D.O., en contenidor de fins a 50 litres i de fins a 175 cm d'alçària (a partir del coll de l'arrel), inclòs l'excavació del clot de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics i manuals, instal·lació dels tutors, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbre en clot de plantació mitjançant un reg diari de 100 litres fins al seu complet arrelament.	12,00	80,10	961,20
E1167	u Plantació d'espígol (Lavandula angustifolia), test d'11cm Subministrament i plantació d'espígol (Lavandula Angustifolia) en test d'11 cm. o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.	720,00	0,48	345,60
E1164	u Plantació de romaní (Rosmarinus officinalis), h=20-30 cm Subministrament i plantació de romaní (Rosmarinus Officinalis) de 20 a 30 cm d'alçària en contenidor d'1,5 litres o altre tipus d'arbust de la zona a determinar per la D.O., inclòs l'excavació del clot amb mitjans mecànics i manuals, aportació de terra vegetal, adobs, plantació en el lloc determinat, primer reg d'arrelament i manteniment d'arbust en clot de plantació mitjançant un reg diari de 50 litres fins al seu complet arrelament.	720,00	0,48	345,60
E1211	u Pericó registre (A) 60x60x90 cm, amb tapa (serveis, base formigó) Pericó de registre de 60x60x80 cm, amb tapa i marc de fosa, totalment acabat.	1,00	157,72	157,72
E09303	u Anell 50 a 32 amb capçal de stop Anell 50 a 32 amb capçal stop.	1,00	74,16	74,16
E09306	m Tub drenatge per a reg de goteig Tub de degoter integrat de 17 mm, autocompensant i antisucció cada 30 cm, col·locat i instal·lat, inclòs part proporcional de collarins, goteres i terminals.	100,00	4,98	498,00
E09301	u Electrovàlvula amb regulador de cabal i pressió Electrovàlvula de pas amb regulador de cabal i pressió solenoide de 24V amb possibilitat d'obertura manual, caixa de connexió per a programador de reg multizona, totalment instal·lada.	1,00	520,33	520,33
E09179	u Vàlvula bola Ø50 mm. Subministrament i instal·lació de vàlvula d'esfera manual de racor pla DN50 mm i 10 bar de PN.	1,00	70,55	70,55

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E09304	u Ressort per connexió Subministrament i col·locació de ressort per a connexió.	1,00	53,68	53,68
E09302N	u Programador automàtic electrònic multizona Programador electrònic de reg multizona automàtic.	1,00	287,27	287,27
E99989	u Connexió de servei d'aigua Connexió de servei d'aigua, inclòs tall subministrament, excavació en els punts de tall, maneguets d'unió i rebliment amb sorra.	1,00	140,57	140,57
E09309	u Escomesa reg amb degoteig per arbre Subministrament i instal·lació d'escomesa de reg amb degoteig per arbre, inclòs tubs de drenatge i distribució.	12,00	18,18	218,16
E093091	u Escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada Instal·lació d'escomesa per a xarxa de reg per a zona enjardinada, inclòs tots els treballs, tubs de reg i de distribució.	1,00	34,63	34,63
E1188	m2 Malla antiherba gramatge de 140 g/m2 Subministrament i col·locació de malla antiherba de 140 gr/m2 de gramatge, inclou transport.	180,00	3,53	635,40
E11831	m3 Grava decorativa o equivalent estesa i anivellada. Subministrament de grava decorativa o altre àrid decoratiu a determinar per la D.O., estès i anivellat amb un gruix de fins a 10 cm, a l'interior de la rotonda o espais destinats a l'enjardiment.	18,00	9,44	169,92
TOTAL 01.11.01				7.436,03
01.11.02 Proteccions de lleres				
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	135,00	11,12	1.501,20
E0413	m2 Escullera concertada pedra calcària 400-800 kg., rejuntat amb formigó Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.	135,00	42,32	5.713,20
E0411B	t Escullera amb blocs pedra calcària 400-800 kg Escullera amb blocs de pedra calcària de 400 kg a 800 kg, com a màxim, col·locats amb pala carregadora, inclòs càrrega i transport.	135,00	23,45	3.165,75
TOTAL 01.11.02				10.380,15
TOTAL 01.11.....				17.816,18

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.12 Desviaments provisionals				
E1620	pa Cobrament íntegre seguretat viària, senyalització i desv provisionals Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat viària, inclòs senyalistes, instal·lacions de semàfors, senyalització horitzontal i vertical, abalisament, proteccions, barreres de seguretat, tancaments i de tots els desviaments provisionals durant les diferents fases d'execució de les obres i d'acord amb el seu avanç, inclòs els desplaçaments, muntatge i desmuntatge, manteniment, trasllats i tots els mitjans i elements auxiliars que requereixin, mà d'obra, maquinària i materials, segons indicacions de la Direcció de l'Obra.	1,00	8.000,00	8.000,00
TOTAL 01.12.....				8.000,00

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.13	Gestió de residus			
E1551	u Acondicionament de la zona de residus 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 peu d'obra de residus Classificació a peu d'obra de residus de la construcció o demolició en residus inerts, no especials i especials, amb mitjans manuals o mecànics.	15,00	19,88	298,20
E1562	m3 Càrrega i transport residus inerts o no especials barrejats, contenidor 9 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	23,11	92,44
E1563	m3 Càrrega i transport residus (ferralla i plàstic), contenidor 1 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.	6,00	32,99	197,94
E1564	m3 Càrrega i transport residus especials, bidó 200 l 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 residus inerts o no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus inerts o no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	3,00	5,90	17,70
E1572	m3 Disposició controlada residus de metalls no especials barrejats Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls no especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	4,00	13,25	53,00
E1573	m3 Disposició controlada residus de plàstics no especials 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 residus de fusta no especials 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 residus especials barrejats Disposició controlada a centre de selecció i transferència de residus especials barrejats, procedents de construcció o demolició.	0,20	81,26	16,25
TOTAL 01.13.....				917,88

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.14	Seguretat i salut			
PPASS001	pa Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut Annex núm. 5 - Estudi de Seguretat i Salut.	1,00	21.906,27	21.906,27
TOTAL 01.14.....				21.906,27

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.15	Modificacions previstes			
01.15.01	Moviment de terres			
EPN28	m3 Excavació de material d'abocador, càrrega i transport Excavació de material d'abocador, càrrega i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, inclòs canon d'abocament.	240,00	15,60	3.744,00
E0328	m3 Terraplè amb compactació PN o PM, material préstec, inclòs càrrega i transport 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.	240,00	8,78	2.107,20
TOTAL 01.15.01				5.851,20
01.15.02	Fonaments pont			
EPN06	m3 Formigó ciclopi amb escullera de 800 a 1200kg i formigó HA-25 Formigó ciclopi a base d'escullera amb blocs irregulars de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, inclòs subministrament i col·locació concertada amb volum de buits inferior al 20%, i formigó HA-25 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació en formigó ciclopi, vibrat i curat. Mesurat sobre perfil teòric segons plànols. Totalment acabat.	400,07	59,00	23.604,13
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	505,76	11,12	5.624,05
E0344	m2 Repàs i piconatge de la base del terraplè i del fons de la caixa mecànics i compactació Repàs i piconatge de la base del terraplè i/o del fons de caixa, amb mitjans mecànics i compactació del 95% PM.	120,84	0,60	72,50
E0501	m3 Formigó HL-150 solera neteja Formigó de neteja tipus HL-150 elaborat en planta,col·locat.	5,80	59,61	345,74
EPN14	m3 Formigó HA-30 fonaments i soleres Formigó tipus HA-30 en fonaments, elaborat en planta,col·locat.	92,80	73,91	6.858,85
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	13374,92	0,97	12.973,67
E0515	m2 Encofrat de fusta per a fonaments i/o formigó ocult Encofrat de fusta per a fonaments i formigó ocult, col·locat.	69,12	24,49	1.692,75
TOTAL 01.15.02				51.171,69
01.15.03	Serveis afectats			

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.15.03.01	Sanejament			
E0305	m3 Excavació rases i pous, mitjans mecànics, cànon abocador 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.	436,50	11,12	4.853,88
E0317	m3 Rebliment i piconatge rasa 95% PM, material préstec, inclòs càrrega i transport Rebliment i piconatge de rasa amb compactació del 95 % Proctor Modificat, amb material procedent de préstec, inclòs càrrega i transport.	197,73	8,11	1.603,59
E0502	m3 Formigó HM-20 fonaments Formigó en massa tipus HM-20 en fonaments i soleres, elaborat en planta, col·locat.	28,26	62,85	1.776,14
E0322	m3 Sorra de riu en recobriment de tubs Sorra de riu en recobriment de tubs, inclòs càrrega,transport i piconatge.	57,50	19,49	1.120,68
E0837B	u Pou registre DN1000 formigó pref, tapa Ø650 i bastiment fosa i pates, Hmax=1,80 m Pou de registre Ø1000 de formigó prefabricat fins 1,80 m d'alçària, 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.	7,00	433,26	3.032,82
E0413	m2 Escullera concertada pedra calcària 400-800 kg., rejuntat amb formigó Escullera concertada de amb blocs de pedra calcària de 400 a 800 kg., inclòs rejuntat de formigó tipus HM-20, totalment col·locada.	15,00	42,32	634,80
E0874	m Tub de PP corrugat doble capa Ø315 mm 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.	27,00	21,33	575,91
E0875	m Tub de PP corrugat doble capa Ø400 mm 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.	90,00	24,41	2.196,90
E0877G	m Tub de PP corrugat doble capa Ø630 mm 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.	115,00	78,69	9.049,35
E0836	u Connexió de imbornal o bunera a col·lector general Connexió de imbornal ó bunera a col·lector general	3,00	158,13	474,39
E08911	u Connexió amb xarxa i col·lector existent Connexió de canal o qualsevol altre element de drenatge a col·lector i xarxa existent, tot inclòs.	1,00	158,13	158,13
TOTAL 01.15.03.01				25.476,59
01.15.03.02	Baixa tensió			
EPN32	u Sic. conjunt armari amb CS i CGP i connexió a quadre existent Subministrament i muntatge de conjunt format per armari prefabricat monobloc amb pedestal i porta metàl·lica d'acer galvanitzat per a caixa general de protecció i caixa de seccionament de 2450x800x330 mm, amb caixa de seccionament CS 400 A amb sortida a CGP i línia de distribució amb grau de protecció IP-43 i IK09 i caixa general de protecció CGP de polièster reforçat amb fibra de vidre de 160 A, segons esquema de ENDESA , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica, neutre seccionable, borns de connexió i amb grau de protecció IP-43 i IK09. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.	1,00	3.109,43	3.109,43

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
EPN33	u Sic. caixa distribució urbanitzacions i connexió a quadre existent Subministrament i instal·lació de caixa de distribució per urbanitzacions CDU 400 de doble aïllament i autoextingible amb grau de protecció IP-43 i IK09, muntada empotrada en tanca existent inclòs xapa d'acer galvanitzat de mides 50x80cm per tapar la pujada dels tubs des de terra fins a la CDU. Tot muntat i instal·lat, inclòs treballs i materials per connectar la línia general d'alimentació al quadre de protecció i mesura adjacent existent. Tot inclòs, segons especificacions tècniques de la Companyia.	1,00	2.390,57	2.390,57
TOTAL 01.15.03.02				5.500,00
TOTAL 01.15.03				30.976,59
TOTAL 01.15.....				87.999,48

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.16 Modificacions no previstes				
EPN02	m Biga prefabricada doble T de formigó pretesat de 90 cm de cantell Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades de secció en doble T, de 90 cm de cantell, inclou tabica lateral longitudinal de 7 cm de gruix per a actuar com a encofrat lateral, col·locada amb grua, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.	95,80	482,70	46.242,66
EPN04	m² Encofrat perdut lloseta pref. de formigó pretesat de 6 cm de gruix i 1,60m d'amplada Encofrat perdut pla entre bigues de taulers, amb llosetes prefabricades de 6 cm de gruix, d'amplada 1.60 m i 1.20 m de longitud, armades amb malla B500T diàm. 5 mm cada 25 cm, inclou part proporcional de transport, acopi i muntatge en obra.	114,96	39,86	4.582,31
E0508	m3 Formigó HA-25 alçats Formigó tipus HA-25 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	2,29	71,75	164,31
EPN13	m3 Formigó HA-30 alçats Formigó tipus HA-30 en alçats, elaborat en planta, col·locat.	113,94	82,34	9.381,82
E0517	kg Acer especial B-500S de límit elàstic 500 N/mm2 en barres corrugades Subministrament d'acer B 500 S de límit elàstic 500 n/mm2 en barres corrugades, inclòs muntatge, distanciadors i col·locació.	21806,63	0,97	21.152,43
E0516	m2 Encofrat de fusta per a formigó vist Encofrat de fusta per a formigó vist, col·locat.	11,16	30,52	340,60
EPN15	m2 Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col·locat. Encofrat corb o en alçada, en paraments vistos, col·locat.	190,54	128,07	24.402,46
EPN12	m3 Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri trepant, inclosa la preparació de la base.	622,80	15,00	9.342,00
EPN08	m Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú Formació de junt de dilatació per a taulers de ponts, TIPUS 2, amb perfil de cautxú armat, per a absorbir moviments de 50 mm com a màxim, tipus JNA-50 o similar, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques, inclòs formació de la caixa.	14,60	325,80	4.756,68
EPN09	m Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb morter Formació de junta de dilatació en vorera, TIPUS 3, segons detall de plànol, amb morter elastomèric de 250 mm d'amplada. Inclou : - Totes les feines de tall, picat del paviment existent i neteja de la zona - Col·locació per al segellat del pas de l'aigua de banda elàstica correguda MASTERSEAL 930 de 250 mm d'amplada, enganxada amb adhesiu MASTERSEAL 933 (gruix 2+2 mm) al suport - Protecció amb xapa correguda d'acer galvanitzat de 3 mm i 150 mm d'amplada, sobre geotèxtil de 160 grs/m2 - Formació de la nova junta de dilatació amb morter asfàltic amb betum modificat sobre emprimació prèvia - Trasllat del material sobrant a abocador i cànon d'abocador.	10,10	326,17	3.294,32

PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
EPN16	m Ampit metàl·lic BP.ID-H2/C2 Pretil metàl·lic d'acer galvanitzat tipus BP.ID-H2/C2 o equivalent, nivell de contenció H2, índex de severitat B, amplària de treball W5, deflexió dinàmica 1,4 amb marcatge CE i perfil inferior tipus biona, pintada en color termolacat de color a determinar per la D.O., inclòs peça reflectora a dues cares cada 8 m, part proporcional d'ancoratges, elements de fixació, tacs químics i material auxiliar, totalment col·locada en qualsevol part dels marges d'estructures.	36,00	247,23	8.900,28
TOTAL 01.16.....				132.559,87
TOTAL.....				1.104.294,31

RESUM DEL PRESSUPOST I COMPARATIU

RESUM DE PRESSUPOST

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CAPÍTOL	RESUM	IMPORT
01.01	Voreres TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370	123.194,46
01.02	Calçada TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370.....	65.384,31
01.03	Eixamplament de pont sobre el Gaià	252.646,08
01.04	Carrer Pau Robert i Rabadà	43.752,04
01.05	Nou carrer i connexió.....	127.231,57
01.06	Placeta Enric Benet	7.210,53
01.07	Mossèn Galofré.....	46.197,69
01.08	Serveis afectats	62.197,30
01.09	Desplegament xarxa fibra òptica	32.628,02
01.10	Enllumenat públic.....	74.652,63
01.11	Mesures correctores	17.816,18
01.12	Desviaments provisionals	8.000,00
01.13	Gestió de residus	917,88
01.14	Seguretat i salut	21.906,27
01.15	Modificacions previstes.....	87.999,48
01.16	Modificacions no previstes.....	132.559,87
	EXECUCIÓ MATERIAL	1.104.294,31
	13,00% Despeses Generals.....	143.558,26
	6,00% Benefici industrial	66.257,66
	Suma	209.815,92
	EXECUCIÓ CONTRACTA SENSE IVA	1.314.110,23
	8,8384712% Baixa	116.147,25 (-)
	EXECUCIÓ DESPRÉS DE LA BAIXA	1.197.962,98
	21,00% IVA	251.572,23
	TOTAL PRESSUPOST	1.449.535,21

Puja la present certificació l'esmentada quantitat de UN MILIÓ QUATRE-CENTS QUARANTA-NOU MIL CINC-CENTS TRENTA-CINC EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS

L'Enginyer tècnic d'obres públiques

El cap de Servei de Projectes i Obres

Vist i plau,
Joan Simó Martínez
El cap d'Àrea del SAT,

Conforme,
Carlos Lozano Sánchez
El representant del contractista,

Jaume Vidal González

Jose Maria Ramos Sotelo
GICSA, S.A.

RESUM COMPARATIU PRESSUPOST INICIAL-MODIFICAT

Modificat núm.1 del condicionament de les travesseres de Vila-rodona. Carreteres TP-2003 i TV 2443.

CAPITOL	RESUM	INICIAL	MODIFICAT	DIF	%
01.01	Voreres TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370	107.963,84	123.194,46	15.230,62	114,11
01.02	Calçada TP-2003 PK 0+016 a PK 0+370	78.999,10	65.384,31	-13.614,79	82,77
01.03	Eixamplament de pont sobre el Gaià	255.548,91	252.646,08	-2.902,83	98,86
01.04	Carrer Pau Robert i Rabadà	74.310,74	43.752,04	-30.558,70	58,88
01.05	Nou carrer i connexió	119.030,39	127.231,57	8.201,18	106,89
01.06	Placeta Enric Benet	6.779,71	7.210,53	430,82	106,35
01.07	Mossèn Galofré	31.113,22	46.197,69	15.084,47	148,48
01.08	Serveis afectats	48.254,36	62.197,30	13.942,94	128,89
01.09	Desplegament xarxa fibra òptica	32.899,28	32.628,02	-271,26	99,18
01.10	Enllumenat públic	71.516,92	74.652,63	3.135,71	104,38
01.11	Mesures correctores	26.494,34	17.816,18	-8.678,16	67,25
01.12	Desviaments provisionals	8.000,00	8.000,00	0,00	100,00
01.13	Gestió de residus	917,88	917,88	0,00	100,00
01.14	Seguretat i salut	21.906,27	21.906,27	0,00	100,00
01.15	Modificacions previstes	0,00	87.999,48	87.999,48	0,00
01.16	Modificacions no previstes	0,00	132.559,87	132.559,87	0,00
PRESSUPOST D'EXECUCIO MATERIAL		883.734,96	1.104.294,31	220.559,35	124,96
	13,00 % Despeses Generals	114.885,54	143.558,26	28.672,72	
	6,00 % Benefici industrial	53.024,10	66.257,66	13.233,56	
PRESSUPOST D'EXECUCIO PER CONTRACTA		1.051.644,60	1.314.110,23	262.465,63	
	8,8384712 % Baixa	92.949,30	116.147,25	23.197,95	
PRESSUPOST D'ADJUDICACIÓ		958.695,30	1.197.962,98	239.267,68	
	21,00 % IVA	201.326,01	251.572,23	50.246,22	

PRESSUPOST TOTAL INICIAL-MODIFICAT-DIFERÈNCIA

1.160.021,31 1.449.535,21 289.513,90

La diferència entre el pressupost inicial i el modificat és de DOS-CENTS VUITANTA-NOU MIL CINC-CENTS TRETZE EUROS amb NORANTA CÈNTIMS.

L'Enginyer tècnic d'obres públiques

El cap de Servei de Projectes i Obres

Vist i plau,
Joan Simó Martínez
 El cap d'Àrea del SAT,

Conforme,
Carlos Lozano Sánchez
 El representant del contractista,

Jaume Vidal González

Jose Maria Ramos Sotelo
 GICSA, S.A.